

SMLOUVA O DÍLO

II/373 BRNO, UL. JEDOVNICKÁ

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v OR u Krajského soudu v Brně
zastoupená Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO: 70932581
sp. zn. Pr. 287

a

ZHOTOVITEL

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

sídlem Jahodová 60, 620 00 Brno

IČ 480 35 599

zapsaná u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Zastoupena: [REDACTED]

Oprávnění jednat ve věcech smluvních: [REDACTED]

moci

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je obnova silniční sítě v Jihomoravském kraji.
2. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
3. **Dílem je** zhotovení takto definovaných částí díla:
 - i. stavby „II/373 Brno, ul. Jedovnická“ (dále jen „stavba“);
 - ii. realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“);
 - iii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - iv. geodetického zaměření stavby;
 - v. geometrických plánů stavby;
 - vi. geometrických plánů věcných břemen.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: oddělení Brno – město, Ořechovská 35, 619 00 Brno.
7. Financování díla se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen IROP). Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Uvodni-strana. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly operačního programu v potřebném rozsahu seznámil.

II. STAVBA

1. Stavbou se rozumí rekonstrukce stávající silnice II/373 a části silnice II/642 procházejících městskými částmi Líšeň a Vinohrady. Úsek začíná křižovatkou s úcelovými komunikacemi před „Velkou Klajdovkou“ a končí křižovatkou se silnicí II/642 (ul. Žarošická). Tato křižovatka je součástí stavby. Předmětem stavby je odstranění porušených vozovkových vrstev a nahrazení novými vrstvami dle závěrů diagnostického průzkumu. Součástí stavby je i úprava stávajícího odvodnění a výměna silničních obrubníků. Délka úseku je 1 996 m na ul. Jedovnická a 90 m na ul. Žarošická. Stavba bude probíhat za provozu po etapách.

Předmětem díla dle této smlouvy jsou objekty dle soupisu prací a projektové dokumentace.

Předmětem této smlouvy jsou objekty:

SO 101	Silnice II/373
SO 102	Silnice II/642
SO 901	Dopravní opatření

2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním stavby, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - i. soupis prací;
 - ii. projektová dokumentace pro provedení stavby a soupis prací zpracována v září 2020 obchodní společností Linio Plan, s.r.o., IČO: 27738809, se sídlem: Sochorova 3178/23, Žabovřesky, 616 00 Brno, (dále jen „projektová dokumentace“);
 - iii. akty státní správy, zejména:
 - Stavební povolení vydané OD MMB dne 19.11.2019 pod č.j. MMB/0475648/2019 a sp. zn. 5400/OD/MMB/0504703/2018, s nabytím právní moci dne 26.3.2020
 - Ostatní viz příloha projektové dokumentace – část E - Související dokumentace.
 - iv. písemné pokyny objednatele;
 - v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

III. RDS

1. Zhotovitel dopracuje povinně RDS na všechny stavební objekty. RDS bude zpracována v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací ověřena osobou s autorizací pro příslušný obor.

RDS bude předána 2x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude RDS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg nebo *.dgn). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu. Pokud se zpracovatel bude ve výkazu výměr odkazovat na digitální výkres, musí být uvedená výměra z výkresu čitelná (pospojované délky, obvody ploch) a uložená do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmražená, resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn nebo *.dwg.

2. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 2x v tištěné podobě a 1x elektronicky, a to alespoň 20 dnů před zahájením prací na příslušném stavebním objektu.

3. Objednatel do 10 pracovních dnů od převzetí návrhu RDS buď písemně vyjádří souhlas s návrhem RDS nebo svolá jednání se zhotovitelem, na němž zhotovitele seznámí se svými výhradami k RDS a smluvní strany se domluví na tom, jakým způsobem má být RDS změněna či dopracována; z jednání bude učiněn zápis, podepsaný zástupci smluvních stran; zhotovitel má v takovém případě povinnost upravit či dopracovat RDS v souladu se zápisem. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, u které stanovil objednatel vypracování RDS jako povinné, dokud nebude návrh RDS objednatelem odsouhlasený. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatelem nemá vliv na termíny dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou.
4. Všechna vyhotovení RDS, případně zbylá vyhotovení RDS budou předána do 5 pracovních dnů od obdržení souhlasu s RDS, případně do 5 pracovních dnů od uskutečnění jednání se zhotovitelem o výhradách k RDS.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití RDS ke zhotovení stavby případně dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

IV. DSPTS

1. DSPTS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. Součástí DSPTS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPTS bude předána 2x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPTS budou ověřena osobou autorizovanou pro příslušný obor.
3. DSPTS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPTS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném prepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg nebo *.dgn). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu. Pokud se zpracovatel bude ve výkazu výměr odkazovat na digitální výkres, musí být uvedená výměra z výkresu čitelná (pospojované délky, obvody ploch) a uložena do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmražená, resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn nebo *.dwg.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPTS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

V. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY A GEOMETRICKÝ PLÁN

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3x v listinné podobě a 1x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD ve formátu *.dwg nebo *.dgn. Grafická část zaměření bude zpracována ve vektorové formě v souřadnicovém systému jednotné trigonometrické sítě katastrální (JTSK). Přesnost zaměření bude uvedena v textové části zaměření a bude odpovídat minimálně třídě přesnosti 3, tzn. střední souřadnicová odchylka $\pm 0,14\text{m}$, výšková odchylka $\pm 0,12\text{m}$ vzhledem k vybudované měřické síti.
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen pro účely rozdělení pozemků a geometrické plány pro vymezení rozsahu věcných břemen a zřízení služebností. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.

4. Geometrický plán pro stavbu i zřízení věcných břemen případně služebností bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 2x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

VI. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Termín předání staveniště	do 15 dnů od účinnosti smlouvy o dílo
Termín zahájení stavebních prací	do 30 dnů od předání staveniště
Zprůjezdnění křižovatky silnic II/373 a II/642	do 15.11.2021
Dokončení a předání stavby	do 31.10.2022
Předání díla vyjma geometrického plánu	do 30 dnů od předání dokončené stavby
Předání a převzetí geometrických plánů	do 90 dnů od předání dokončené stavby

Dřívější plnění je možné.

2. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k předání a převzetí staveniště alespoň 5 pracovních dnů předem (nejdříve však po nabytí účinnosti tohoto smluvního vztahu). Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. výpočet hluku ze stavební činnosti;
 - ii. návrh technologického postupu prací;
 - iii. 1x elektronicky na CD soupis prací ve formátu XC4 - *.xml, který bude obsahovat technické specifikace;
 - iv. doklad o pojištění.
3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce, nejpozději však do 30 dnů od předání a převzetí prostoru staveniště. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy. Dojde-li k rozdílu mezi harmonogramem prací a skutečností na stavbě o více jak 5 pracovních dnů, pak zhotovitel stavby neprodleně na další nejbližší kontrolní den stavby vyhotoví aktualizovaný harmonogram prací a předá ho objednateli. Při předání staveniště bude správcem stavby zapsán do protokolu o předání staveniště a stavebního deníku termín pro dokončení stavby v souladu s odst. 1 tohoto článku.
4. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy a je možné ji převzít, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba pouze zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. V opačném případě se považuje stavba za nedokončenou a není ji možné převzít. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
5. Při předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů budou předány výhradně:
 - i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu,
 - ii. vyčištěné prostory staveniště;
 - iii. bankovní záruka.

Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.

6. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby, předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů a předání a převzetí geometrických plánů probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby, díla či geometrického plánu.
7. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání a převzetí geometrických plánů písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
8. Alespoň 5 pracovních dní předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dní před dokončením a předáním stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením a předáním stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně poté, co je obstará. Pokud z důvodu nepředání podkladů nebude možno vydat rozhodnutí o předčasném užívání, je povinen zhotovitel zajistit na vlastní náklady dopravní opatření do doby vydání rozhodnutí o předčasném užívání.
9. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů a předání a převzetí geometrických plánů je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
10. Doby a lhůty podle odst. 1. tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět, zejména nepředpokládané průtahy v zadávacím řízení na stavební práce, nevhodné klimatické podmínky, archeologický nález v rámci provádění stavebních prací, který bude znamenat nutnost provést záchranný archeologický průzkum, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace stavby. V případě, že se provádění stavebních prací dostane do nevhodných klimatických podmínek, lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 12. kalendářního roku do 31. 3. následujícího kalendářního). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol. V průběhu zimní přestávky se běh doby pro dokončení a předání stavby nepřerušuje.

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

47 493 397,97 Kč

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - i. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“);
 - ii. mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází;
 - iii. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
4. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen „rozpočet“), který je přílohou této smlouvy.
5. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
6. Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu. Všechny originály účetních dokladů musí být označeny číslem projektu – CZ.06.1.42/0.0/0.0/20_118/0016052 a názvem projektu – „II/373 Brno, ul. Jedovnická“.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ke kterému je zjišťovací protokol vystaven. Zhotovitel je povinen doručit faktury elektronicky na adresu [REDAKCE], a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen správcem stavby zjišťovací protokol, nebo protokol o předání a převzetí díla.
3. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol:
 - i. který je vystavován k poslednímu dni v kalendářním měsíci;
 - ii. který je datován a podepsán stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - iii. ve kterém jsou uvedeny informace o čerpání finančních prostředků stavby, a to:
 - částka dle SOD a případných dodatečných prací,
 - čerpání od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
 - čerpání v průběhu sledovaného období,
 - čerpání od zahájení stavby do konce sledovaného období,
 - údaj o částce, která má být dle celkové ceny ještě čerpána;
 - iv. jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.
4. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou:
 - i. vystavovány alespoň jednou měsíčně;
 - ii. zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených;
 - iii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích;
 - iv. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem;
 - v. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - vi. předány v tištěné podobě správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml správci stavby a společně s fakturou na adresu [REDAKCE]
5. Na prvním kontrolním dni stavby bude předán zhotoviteli objednatelům vzor zjišťovacího protokolu, celkové rekapitulace a soupisu provedených prací, který se zavazuje zhotovitel užívat.
6. Přílohou závěrečné faktury u stavebních prací bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů. Přílohou faktury za geometrické plány bude protokol o předání a převzetí geometrických plánů.
7. Samostatné faktury budou vystavovány k úhradě nových a dodatečných prací. Samostatné faktury budou vystavovány k položkám označeným v rozpočtu jako nezpůsobilé náklady.
8. Lhůta splatnosti všech faktur je 60 dní od doručení faktury objednateli.
9. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu uvedenou v odst. 2 tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení, přičemž nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury dle postupu v tomto článku uvedeném.
10. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
11. Zálohové platby se nesjednávají.
12. Zhotovitel dává souhlas s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č.235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.

3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2. této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je objednatel oprávněn zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. VI. odst. 1. této smlouvy. V případě, že zhotovitel část stavby nebo stavbu přesto provede v rozporu s pokyny objednatele, nemá nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na část stavby nebo stavbu provedenou v rozporu s pokyny objednatele a je povinen uhradit objednateli plnou výši škody, která vznikne její nápravou ze strany objednatele či jím určených subjektů.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
6. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

X. PROVÁDĚNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího, případně zástupce stavbyvedoucího, nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele dle odst. 6 bodu 6.1 tohoto článku.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena rekonstrukce nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
3. Kontrola
 - 3.1 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s kontrolním a zkušebním plánem, který je přílohou této smlouvy.
 - 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.
 - 3.3 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
 - 3.4 K prověření plnění finančního a věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíše všichni zúčastnění.
4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
 - i. stavební deník;
 - ii. deník změn;
 - iii. záznam o hlavní prohlídce silnice prováděné při uvedení stavby do provozu;
 - iv. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
 - v. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;

- vi. doklady o likvidaci odpadu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 11. tohoto článku;
- vii. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých věcí před zahájením, po dokončení stavby a v průběhu provádění stavby - elektronicky na nosiči dat CD či DVD (zpracovanou ve fázích: před zahájením prací vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí, po osazení jednotlivého dopravního značení (každý měsíc), v průběhu provádění prací, po ukončení prací vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí).

Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006Sb., o dokumentaci staveb., ve znění pozdějších předpisů., zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky materiálu, výrobků, strojů pro stavbu. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.
6. Poddodavatelé

- 6.1 Poddodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva.

Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.

Pozici stavbyvedoucího bude v souladu s ust. §160 odst. 1 a §158 odst. 1 zákona č. 183/2006Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, vykonávat fyzická osoba, která získala oprávnění k jejich výkonu podle zákona č. 360/1992Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a to pro obor dopravní stavby.

Doklad o oprávnění bude předložen zhotovitelem na výzvu objednatele.

- 6.2 Zhotovitel ve své nabídce do veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena, prokazuje kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací
Ing. Eva Beňová Medvěďová	870 06 693	Geodetické práce

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, totéž platí, pokud v zadávacím řízení kvalifikaci zhotovitel prokázal sám a nyní chce tuto část díla provádět poddodavatelem, nebo pokud v zadávacím řízení prokázal kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby a nyní chce část díla provádět sám. Objednatel si vyhrazuje právo navrhovaného poddodavatele odmítnout, a to i opakovaně.

- 6.3 Dodávka obalové směsi pro stavbu bude zajištěna z následující obalovny:

Název a adresa obalovny	Název dodavatele	IČO dodavatele
Brněnská obalovna, s.r.o. Tovární 756/3, 643 00 Brno - Chrlice	Brněnská obalovna, s.r.o.	645 06 924

Zhotovitel je oprávněn provádět dodávku obalované směsi s pomocí jiných dodavatelů či poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 6.4 Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést.
- 6.5 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.
- 6.6 Zhotovitel je povinen hradit poddodavatelům veškeré své peněžité závazky vůči poddodavatelům vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řádně a včas.
7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)
 - 7.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
 - 7.2 Objednatel je určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
 - 7.3 Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a dále se zavazuje nejpozději do 3 kalendářních dnů provést nápravná opatření navržená koordinátorem BOZP a schválená objednatel.
8. Objednatel je určen autorský dozor (dále jen „AD“) a externí technický dozor (dále jen „TDE“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému AD a TDE.
9. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejich jednotlivých úseků a uzavřít příslušnou dohodu v případě, že jej o to objednatel požádá.
10. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech a projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení a provedení stavby. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
11. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
 - i. Název příjemce odpadu včetně IČO.
 - ii. Název původce odpadu.
 - iii. Datum a čas uložení odpadu.
 - iv. Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
 - v. Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotnosti (rozdíl hmotností).
 - vi. Původ odpadu (název stavby).
 - vii. Název odpadu.
 - viii. Kód odpadu.
 - ix. Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
 - x. Kdo odpad převzal.
 - xi. Kdo odpad odevzdal.
12. Zhotovitel je povinen umožnit případný archeologický dohled nad prováděnými stavebními pracemi.
13. Zhotovitel je povinen koordinovat svoji činnost se stavbami jiných investorů v místě plnění.

XI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.
2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady.
3. Zhotovitel je v souladu s projektovou dokumentací povinen:
 - i. vytyčit inženýrské sítě v prostoru staveniště;
 - ii. vytyčení obvodu staveniště;
 - iii. zajistit zřízení a odstranění zařízení staveniště;
 - iv. ohlašovat pohyb třetích osob na staveništi
 - v. provést veškerá bezpečnostní opatření.
4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. povolení k uzavírkám;

- ii. stanovení dočasného dopravního značení;
 - iii. umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení;
 - iv. povolení zvláštního užívání komunikací, pokud bude vyžadováno příslušnými úřady;
 - v. užívání veřejného prostranství;
 - vi. po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.
5. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveništi pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.
6. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně poté, co se o takové skutečnosti dozví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.

XII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně, nejpozději do 15 dnů od vzniku potřeby změny, informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby, a to předložením vyplněného změnového listu, jehož vzor je přílohou č. 6 této smlouvy. Pokud ve stanovené lhůtě zhotovitel nepředloží změnový list objednateli, platí, že zhotovitel nemůže požadovat v budoucnu touto změnou argumentovou nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. VI. odst. 10. této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.
3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací, zpracovaný ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml.
5. Nabídková cena bude určena následovně:
- 5.1 Zhotovitel ocení dodatečné práce výší odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu (zhotovitelem oceněném soupisu prací), který je přílohou této smlouvy.
- 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsáním způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

$$\frac{\text{CENA DODATEČNÝCH PRACÍ ČI DODÁVEK}}{\text{CENA UVEDENÁ V SAZEBNÍKU OTSKP}} = \frac{\text{NABÍDKOVÁ CENA, KTERÁ BYLA HODNOTÍCÍM KRITÉRIEM VEŘEJNÉ ZAKÁZKY}}{\text{PŘEDPOKLÁDANÁ CENA STAVBY UVEDENÁ V ZADÁVACÍ DOKUMENTACI *}}$$

* v případě, že došlo během lhůty pro podání nabídek na základě změn a doplnění zadávací dokumentace, k úpravě soupisu prací a změně předpokládané hodnoty, je rozhodující předpokládaná hodnota stavby včetně těchto úprav

- 5.3 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsány způsoby, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé.
- 5.4 Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.
6. K dodatečným a novým pracím bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Dodatečné a nové práce lze fakturovat pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.
7. Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné přesné a průběžné evidence samostatný deník změn. Do deníku změn se zapisují veškeré prováděné a plánované odchylky od zadání stavby, důvody nedodržení zadání stavby a důvod volby daného řešení. Zhotovitel je povinen popsat práce a dodávky na odchylkách od zadání stavby přesně a určitě. Zhotovitel je povinen k pracím a dodávkám na odchylkách od zadání stavby uvést výkaz výměr a, je-li to možné, označení dotčených položek rozpočtu. Zhotovitel je povinen do deníku změn uvádět odkazy na příslušné zápisy ve stavebním deníku, zápisy z jednání apod. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl deník změn na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce

prováděny. Zhotovitel je povinen předložit deník změn objednateli na vyžádání, a to bezodkladně. Pro vedení deníku změn se použijí pravidla pro vedení stavebního deníku přiměřeně.

XIII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, investiční náměstek, správce stavby a technický dozor.
2. Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškerá právní jednání související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.
3. Investičnímu náměstkovi zadavatele nebo jím pověřené osobě:
 - i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek;
 - ii. je vyhrazeno vyzvat zhotovitele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotovitele;
 - iii. je vyhrazeno rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu;
 - iv. je oprávněn udělit souhlas s využitím poddodavatele;
 - v. je oprávněn udělit pokyny;
 - vi. je oprávněn vyhradit si určité pravomoci správce stavby.
4. Správce stavby je oprávněn:
 - i. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli;
 - ii. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti;
 - iii. podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
 - iv. udělit zhotoviteli pokyny, včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě;
 - v. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.;
 - vi. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů;
 - vii. činit zápisy do stavebního deníku;
 - viii. udělit souhlas s návrhem a převzít RDS;
 - ix. udělit písemné požadavky na zemní práce v rámci archeologického průzkumu;
 - x. přebírat od zhotovitele změnové listy;
 - xi. rozhoduje o zahájení zimní přestávky a o ukončení zimní přestávky.
5. Technický dozor je oprávněn:
 - i. provádět kontrolu prováděných prací zejména kontrolu kvality a rozsahu;
 - ii. účastnit se provádění veškerých zkoušek apod.;
 - iii. podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
 - iv. činit zápisy do stavebního deníku.
6. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí nebo zástupce stavbyvedoucího.

Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě. Stavbyvedoucí je současně povinen dohlížet na řádné provádění díla a odpovídat za jeho odborné provedení.

Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*. Při změně oprávněné osoby, stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je povinen doložit veškeré podklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako stavbyvedoucího tak, jak bylo požadováno zadávací dokumentací veřejné zakázky, na jejímž základě byla uzavřena smlouva.
7. Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

XIV. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající ceně díla bez

DPH uvedené v nabídce dodavatele. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.

3. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti stavebním a montážním rizikům vztahujícím se k předmětu budovaného díla. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající ceně díla bez DPH uvedené v nabídce dodavatele. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.

4. Práva objednatele z vady díla

4.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.

4.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.

4.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.

4.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu poté, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.

5. Záruka za jakost

5.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku:

Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak	60 měsíců
---	-----------

Vodorovné dopravní značení plastem	36 měsíců
------------------------------------	-----------

5.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. X. odst. 3. této smlouvy se prodlužuje záruka na všechna plnění související s nesplněním povinnosti na 1,3 násobek lhůty stanovené v odst. 5.1 tohoto článku pro toto plnění.

5.3 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů.

5.4 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.

5.5 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

6. Smluvní pokuta

6.1 Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	15.000,- Kč denně
---	-------------------

Zpoždění prací oproti schválenému harmonogram prací finančnímu a věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů	15.000,-Kč denně
---	------------------

V případě prodlení zhotovitele s plněním geometrického plánu proti lhůtě dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	1.000,-Kč denně
--	-----------------

V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	15.000,- Kč denně
--	-------------------

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí stavby	10.000,- Kč denně
V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	30.000,- Kč za poddodavatele
V případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě stanovené čl. X. odst. 7. smlouvy	30.000,- Kč za každé jednotlivé nápravné opatření

V případě, že by porušení konkrétní povinností zhotovitele, znamenalo možnost uplatnit více sjednaných smluvních pokut, použije se pro takové porušení pouze jedna, a to ta s nejvyšší sjednanou výší smluvní pokuty.

6.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou.

6.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena písemná výzva, která bude doručena druhé smluvní straně. Splatnost smluvní pokuty je do 14 dnů o doručení písemné výzvy.

6.4 Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.

6.5 Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.

7. Bankovní záruka

7.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky ve lhůtě dle této smlouvy vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelem.

7.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši **3 000 000,- Kč**.

7.3 Záruka zajišťuje splnění veškerých povinností zhotovitele vycházejících z práva objednatele z vadného plnění, z povinností zhotovitele k náhradě škody způsobené zhotovitelem objednateli, záruky za jakost a prodlení zhotovitele s odstraňováním vad.

7.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční lhůtě „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“, nejdéle však 60 měsíců plus 3 měsíce.

8. Vlastnické právo k dílu nabývají vlastníci jednotlivých částí stavby postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na vlastníky jednotlivých částí stavby přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

XV. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje:

- i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené;
- ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
- iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé, zejména činnosti stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího;
- iv. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu;
- v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní;
- vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak;
- vii. provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele;
- viii. nesplňuje-li stavbyvedoucí odbornost stanovenou touto smlouvou;
- ix. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;

- x. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření;
- xi. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
- xii. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
- xiii. z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

- 3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka;
 - ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů;
 - iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dní.
- 4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
- 5. Odstoupením od smlouvy nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

XVI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající z uplatňování záruk a bankovní záruky probíhají v jazyce českém.
- 2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a také kontroly dotačním či auditním orgánem.
- 4. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2034.

Zhotovitel je povinen minimálně do roku 2034 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění součinnost.
- 5. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
- 6. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručený se rovněž považuje i:
 - 6.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
 - 6.2 v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
- 7. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
- 8. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění, změny kontrolního a zkušebního plánu, kterou se původní položka ruší, či nahrazuje. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny přílohy č. 2 a osoby stavbyvedoucího v příloze č. 5 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 9. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
- 10. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 13. tohoto článku.

11. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
12. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
13. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, která nepodléhají zveřejnění: Zhotovitel si před zahájením dle této smlouvy ověří uveřejnění smlouvy v registru smluv.
14. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:
 1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Harmonogram prací finanční a věcný.
 3. Kontrolní a zkušební plán.
 4. Oprávněné osoby objednatele.
 5. Oprávněné osoby zhotovitele.
 6. Vzor změnového listu.
15. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a 1 vyhotovení zhotovitel.

V Brně, dne

na základě plné moci

SWIETELSKY stavební s.r.o.
Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

V Brně, dne

Ing. Zdeněk Komůrka



Digitální podpis:
02.07.2021 12:11

Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

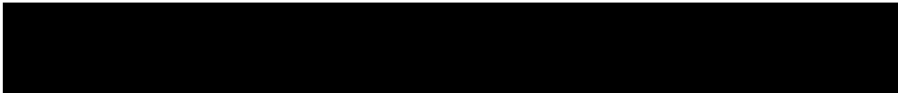
PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ A FINANČNÍ

PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE

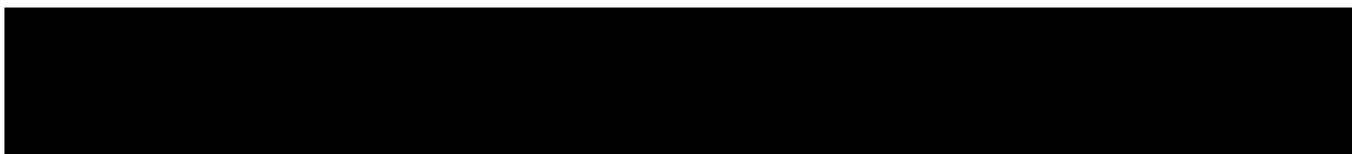
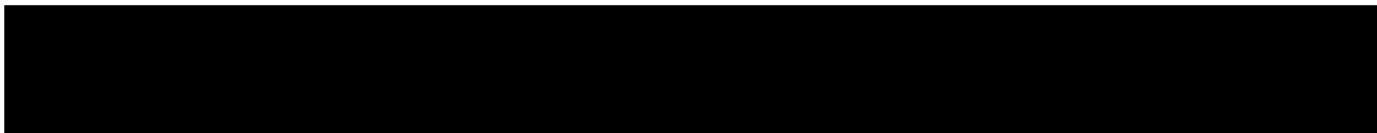
INVESTIČNÍ NÁMĚSTEK



SPRÁVCE STAVBY



TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA



Dne, za objednatele

Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 5 OPRAVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

STAVBYVEDOUcí



PŘÍLOHA Č. 6 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

ŽÁDOST O ZMĚNU			
Stavba:		Číslo změny:	
		Datum:	
Určeno pro objednatele			
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/>	na KD <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/> osobně <input type="checkbox"/>
Týká se části stavby:			
Odkazy:			
Popis změny:			
Počet připojených listů:		Počet připojených výkresů:	
Návrh ocenění změny	připojen	<input type="checkbox"/>	
Změna byla vyvolána			
Tato žádost o změnu je podkladem pro zpracování návrhu ocenění změny.			
Žádost podává (jméno, podpis, razítko):			
Převzal (Jméno, datum, podpis)			

Projekt : II/373 Brno, ul. Jedovnická

I. Rekapitulace stavby - způsobilé náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 101	Silnice II/373	40 637 468,32	49 171 336,67
SO 101.1	Silnice II/373	39 452 740,69	47 737 816,23
SO 101.2	Silnice II/373 - Úpravy napojení	510 113,75	617 237,64
SO 101.3	Silnice II/373 - Napojení na chodníky	460 613,88	557 342,79
SO 101.4	Silnice II/373 - Indukční smyčky v křižovatce silnic II/373 a II/642	214 000,00	258 940,00
SO 102	Silnice II/642	3 645 109,14	4 410 582,06
SO 102.1	Silnice II/642 - Napojení křižovatky	3 480 409,14	4 211 295,06
SO 102.3	Silnice II/642 - Indukční smyčky v křižovatce silnic II/373 a II/642	164 700,00	199 287,00
SO 901	Dopravní opatření	893 323,40	1 080 921,31
SO 901.1	1. Etapa	98 322,00	118 969,62
SO 901.2	2. Etapa	117 630,00	142 332,30
SO 901.3	3. Etapa	50 376,00	60 954,96
SO 901.4	4. Etapa	38 391,00	46 453,11
SO 901.5	5. Etapa	89 133,30	107 851,29
SO 901.6	6. Etapa	90 102,40	109 023,90
SO 901.7	7. Etapa	91 924,50	111 228,65
SO 901.8	8. Etapa	98 508,80	119 195,65
SO 901.9	9. Etapa	110 518,50	133 727,39
SO 901.10	10. Etapa	108 416,90	131 184,45

Projekt : II/373 Brno, ul. Jedovnická

I. Rekapitulace stavby - způsobilé náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
I. Objekty SÚS JMK - způsobilé náklady		45 175 900,86	54 662 840,04

I. Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
000	Ostatní náklady	420 000,00	508 200,00
I. Ost.nákl.a vedl.náklady - způsobilé náklady celkem		420 000,00	508 200,00

Rekapitulace		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
I. Objekty SÚS JMK, ostatní a vedlejší náklady celkem - způsobilé náklady		45 595 900,86	55 171 040,04

II. Rekapitulace stavby - nezpůsobilé náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
<i>SO 102.2</i>	<i>Silnice II/642 - Napojení silnice</i>	<i>1 237 497,11</i>	<i>1 497 371,50</i>

Projekt : II/373 Brno, ul. Jedovnická

I. Rekapitulace stavby - způsobilé náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
II. Rekapitulace stavby - nezpůsobilé náklady celkem		1 237 497,11	1 497 371,50

II. Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - nezpůsobilé náklady SÚS JMK		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
000	Ostatní náklady	353 000,00	427 130,00
000	Vedlejší náklady	307 000,00	371 470,00
II. Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - nezpůsobilé náklady SÚS JMK		660 000,00	798 600,00

II. Rekapitulace		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
II. Objekty SÚS JMK, ostatní a vedlejší náklady celkem - nezpůsobilé náklady		1 897 497,11	2 295 971,50

I. + II. Rekapitulace		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
FINANČNÍ NÁKLADY STAVBY CELKEM		47 493 397,97	57 467 011,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady
Rozpočet: Ostatní náklady ZN

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 420 000,00 Kč

Cena celková: 420 000,00 Kč

DPH: 88 200,00 Kč

Cena s daní: 508 200,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 420 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady
Rozpočet: Ostatní náklady ZN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	120 000,00	120 000,00
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	252 000,00	252 000,00
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	48 000,00	48 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				420 000,00
Celkem:							420 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 39 452 740,69 Kč

Cena celková: 39 452 740,69 Kč

DPH: 8 285 075,54 Kč

Cena s daní: 47 737 816,23 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 39 452 740,69 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č. 137738 Celkem: 292,587*1,9=555,915 [A]	T	555,915	190,00	105 623,85
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č. 11352-1, č.966158-1, č. 11352-2, č. 966158-2, č. 966118, č. 966128, č.966158-3 Celkem: (243,823+390,117+231,493+370,389+15+12,33)*2,3+2,466*2,6=2 911,661 [A]	T	2 911,661	100,00	291 166,10
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				396 789,95
1			Zemní práce				
3	11352	1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících silničních obrubníků Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =243,823m*2,300t/m3=560,793t Celkem: 108+3367,33+1368,128+33=4 876,458 [A]	M	4 876,458	34,50	168 237,80
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11352	2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávající silniční přídlažby Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =231,493m3*2,300t/m3=532,434t Celkem: 4629,863=4 629,863 [A]	M	4 629,863	34,50	159 730,27
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
6	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 150mm, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =4989,431m3*2,400t/m3=11974,634t Celkem: 0,150*33262,873=4 989,431 [A]	M3	4 989,431	1 021,00	5 094 209,05
5	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. max 110mm (napojení na stávající stav), včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =3,817m3*2,400t/m3=9,160t Celkem: 0,04*40,174+0,11*20,087=3,817 [A]	M3	3,817	1 021,00	3 897,16
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby pro další využití Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =619,951m3*1,900t/m3=1177,907t Celkem: 0,15*4670=700,500 [A]	M3	700,500	158,00	110 679,00
Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =292,587m³*1,900t/m³=555,916t Celkem: 0,06*(108+3367,33+1368,128+33)=292,587 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	292,587	509,00	148 926,78
9	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů - hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS</p>	M3	292,587	250,00	73 146,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,06 \cdot (108 + 3367,330 + 1368,128 + 33) = 292,587$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I DĚLÍCÍ OSTRŮVEK - Úprava a zhutnění zemní pláně Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $8 = 8,000$ [A]	M2	8,000	18,00	144,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
11	18215		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELENĚ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $4670 = 4\,670,000$ [A]	M2	4 670,000	17,50	81 725,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
12	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	4 670,000	40,00	186 800,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem:4670=4 670,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
13	18222	2	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření ornice (včetně nákupu vhodného materiálu) na ohumusování nově vzniklé zelené plochy v oblasti přechodu pro chodce v km cca. 1,260. Tl. 150 mm. Celkem: 277 m2=277,000 [A]	M2	277,000	90,00	24 930,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4670+277=4 947,000 [A]	M2	4 947,000	20,00	98 940,00
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
15	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4670+277=4 947,000 [A]	M2	4 947,000	6,00	29 682,00
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
16	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Převrstvení a ošetření sejmutého humózního horizontu na meziskládce. Celkem: 0,15*4670=700,500 [A]	M3	700,500	48,00	33 624,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
1			Zemní práce				6 214 671,81
4			Vodorovné konstrukce				
17	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 OBRUBNÍKY - Bezbariérové obrubníky - Betonové lože C20/25-XF3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,125*4*27=13,500 [A]	M3	13,500	2 475,00	33 412,50
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				33 412,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt:	SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet:	SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
18	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM DĚLÍCÍ OSTRŮVEK - Podkladní vrstva - Štěrkodrt' ŠDB 0/32mm tl. 100mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8=8,000 [A]	M2	8,000	109,00	872,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM DĚLÍCÍ OSTRŮVEK - Podkladní vrstva - Štěrkodrt' ŠDB 0/32mm tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8=8,000 [A]	M2	8,000	163,00	1 304,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
20	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 LOKÁLNÍ ÚPRAVY - Úprava trhlin na stávající očištěné asfaltobetonové vozovce - Infiltrační postřik 1,40kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7052,4=7 052,400 [A]	M2	7 052,400	25,00	176 310,00
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	572211	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.1 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ohrubné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 35278=35 278,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	35 278,000	13,00	458 614,00
22	572211	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.1 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ložné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 35278=35 278,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	35 278,000	13,00	458 614,00
21	572211	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.1 - Spojovací postřik 0,40kg/m2 (před pokládkou podkladní vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 35278=35 278,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	35 278,000	13,00	458 614,00
24	572211	4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ložné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M2	20,087	13,00	261,13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt:	SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet:	SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 20,087=20,087 [A]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	572211	5	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou obrusné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 40,174=40,174 [A]	M2	40,174	13,00	522,26
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE LOKÁLNÍ ÚPRAVY - Úprava trhlin na stávající očištěné asfaltobetonové vozovce - výztužná geomříž šířky 2,00m Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7052,4=7 052,400 [A]	M2	7 052,400	70,00	493 668,00
			Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
27	574A34	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM ÚPRAVA Č.1 - Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 35278=35 278,000 [A]	M2	35 278,000	207,00	7 302 546,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574A34	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 40,174=40,174 [A]	M2	40,174	207,00	8 316,02
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	574C56	1	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM ÚPRAVA Č.1 - Ložná vrstva ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 35278=35 278,000 [A]	M2	35 278,000	230,00	8 113 940,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	574C56	2	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM</p> <p>NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Ložná vrstva ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 20,087=20,087 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	20,087	230,00	4 620,01
31	574E46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM</p> <p>ÚPRAVA Č.1 - Podkladní vrstva ACP 16+, tl. 50mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 35278=35 278,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	35 278,000	215,00	7 584 770,00
32	577A1		<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU</p> <p>LOKÁLNÍ ÚPRAVY - Úprava trhlin na stávající očištěné asfaltobetonové vozovce - zalití trhliny asfaltovou zálivkou Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p>	M	3 528,000	65,00	229 320,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 3528=3 528,000 [A]				
			Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou závlivkovou hmotou				
33	58251	1	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA PŘECHOD PRO CHODCE - Cementobetonová dlažba 200/200/60, odstín šedá Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =0,040*17,000m ² =0,680m ³ Celkem: 17=17,000 [A]	M2	17,000	518,00	8 806,00
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	58251	2	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA PŘECHOD PRO CHODCE - Cementobetonová dlažba 200/200/60, odstín červená, reliéfní Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =0,040*13,000m ² =0,520m ³ Celkem: 13=13,000 [A]	M2	13,000	675,00	8 775,00
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					25 309 872,42
8		Potrubí					
35	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ Dodávka nových litinových mříží včetně rámu a kalového koše. Specifikace mříže: 500x500, třída zatížení D400 Celkem: 109=109,000 [A]	KUS	109,000	2 900,00	316 100,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
36	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava stávajících poklopů revizních šachet. Včetně veškerých materiálů a prací nutných k provedení. 45=45,000 [A]	KUS	45,000	1 700,00	76 500,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
37	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Osazení nových mříží (mat. položka 899122) v nové poloze. Včetně veškerých materiálů a prací nutných k osazení nové mříže ve stejné poloze nebo zvýšením či snížením.	KUS	109,000	1 700,00	185 300,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			109=109,000 [A] Počet dle výkresové dokumentace ACAD.				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8	Potrubí						577 900,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
38	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ SVODIDLA - Nová silniční ocelová svodidla jednostranná JS/XXX se zádržností H1 Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2203=2 203,000 [A]	M	2 203,000	830,00	1 828 490,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
39	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících silničních ocelových svodidel jednostranných, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =2156,080*0,029t/m=61,210t Celkem: 2203=2 203,000 [A]	M	2 203,000	108,00	237 924,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- jeho odvoz na předepsané místo				
40	911CB1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ SVODIDLA - Nová silniční betonová svodidla oboustranná se zádržnostmi H1, výšky 0,80m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8+32=40,000 [A]	M	40,000	5 880,00	235 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu				
41	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 2xA8 - Nebezpečí smyku 4xA11 - Pozor, přechod pro chodce 8xP2 - Hlavní pozemní komunikace 2xB10a - 50 - Nejvyšší povolená rychlost - 50km/h 2xB20a - 80 - Nejvyšší povolená rychlost - 80km/h 5xC4a - Příkázaný směr objíždění vpravo 2xC4b - Příkázaný směr objíždění vlevo 3xIP6 - Přechod pro chodce 1xIP11a - Parkoviště 5xIP19 - Řadící pruhy 2xIS3a - Směrová tabule (s jedním cílem) 1xIS4a - Směrová tabule (s jedním místním cílem) 2xIS4b - Směrová tabule (s dvěma místními cíli) 1xIS4c - Směrová tabule (s jedním místním cílem) 1xIS20 - Návěst před křižovatkou pro cyklisty	KUS	55,000	1 020,00	56 100,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2xIS22c - Označení názvu ulice 6xIS22e - Označení názvu ulice 1xIJ4b - Zastávka 1xIJ5 - Informace 2xIZ4a - Obec 1xE7b - Směrová šipka 1xZ3 - Vodící tabule Celkem: 2+4+8+2+2+5+2+3+1+5+2+1+2+1+1+2+6+1+1+2+1+1=55,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
42	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značením včetně odvozu likvidace odpadu v režii zhotovitele 2xA8 - Nebezpečí smyku 4xA11 - Pozor, přechod pro chodce 8xP2 - Hlavní pozemní komunikace 2xB10a - 50 - Nejvyšší povolená rychlost - 50km/h 2xB20a - 80 - Nejvyšší povolená rychlost - 80km/h 5xC4a - Příkladovaný směr objíždění vpravo 2xC4b - Příkladovaný směr objíždění vlevo 3xIP6 - Přechod pro chodce 1xIP11a - Parkoviště 4xIP19 - Řadící pruhy 2xIS3a - Směrová tabule (s jedním cílem) 1xIS4a - Směrová tabule (s jedním místním cílem) 2xIS4b - Směrová tabule (s dvěma místními cíli) 1xIS4c - Směrová tabule (s jedním místním cílem) 1xIS20 - Návěst před křižovatkou pro cyklisty 2xIS22c - Označení názvu ulice 6xIS22e - Označení názvu ulice 1xIJ4b - Zastávka 1xIJ5 - Informace 3xIZ4a - Obec 1xE7b - Směrová šipka	KUS	55,000	180,00	9 900,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1xZ3 - Vodící tabule Celkem: 2+4+8+2+2+5+2+3+1+4+2+1+2+1+1+2+6+1+1+3+1+1=55,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
44	915111	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 = (122,000+122,445+40,000+30,000+30,000+35,000+35,000+30,000+30,000+30,000 +30,000+30,000+45,000+20,000+20,000+35,275+31,500+1,700)*0,125=89,740m2 Podélná čára souvislá - V1a - 0,250 =(30,000+25,700+21,150)*0,250=19,213m2 Dvojitá podélná čára souvislá - V1b - 125 = (75,370+287,260+145,825+27,000+33,930+55,000)*0,125*2=156,096m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,5/1,5/0,125 =36,845*0,125*0,5=2,303m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,5/1,5/0,25 = (23,760+32,215+17,824+17,000+15,000+16,137+34,500+42,035+43,245+35,000+4 1,225+12,895+20,490+43,365+21,380+16,960+12,385+36,845+122,100+29,100) *0,250*0,5=79,183m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 3,0/1,5/0,125 = (74,070+160,941+597,660+609,205+60,580+150,830+79,005+579,835+598,110+3 7,790+26,515+56,965+8,930)*0,125*2/3=253,370m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 3,0/1,5/0,25 =85,940*0,250*2/3=14,323m2 Dvojitá podélná čára přerušovaná - V2c - 3,0/1,5/0,125 =(30,100+30,000) *0,125*2/3*2=10,017m2 Vodící čára - V4 - 0,250 = (52,885+19,118+27,000+27,558+30,685+253,995+186,682+277,410+781,445+277, 410+138,305+135,500+143,715+183,280+518,280+181,050+172,130+302,890+36 0,590+370,260+195,815+27,000+27,000+36,140+66,685+54,695+1,915) *0,250=1212,360m2 Vodící čára - V4 - 0,50/0,50/0,250	M2	2 655,758	72,00	191 214,58

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			=(16,598+25,000+56,557+16,598+19,245+16,455+26,635)*0,250*0,5=22,136m2 Příčná čára souvislá - V5 - 0,50 =(4,300+3,000+3,500+3,500)*0,500=7,150m2 Příčná čára souvislá s nápisem STOP - V6b - 0,5 =6,000*0,500=3,000m2 Přechod pro chodce - V7 =15,000+17,500+20,000=52,500m2 Směrové šipky - V9a =(5+5+4+4+4+5+5+5+5+2+8+3+5+5+6+3+4+2+4+2+2)*1,500=135,000m2 Předběžné šipky - V9c =3*4,250=12,750m2 Zastávka autobusu nebo trolejbusu - V11a =12,800+8,975+8,975+8,975=39,725m2 Žlutá klikatá čára - V12a =(16,750+28,250+21,350+16,400+29,500+16,850)*0,125=16,138m2 Šikmé rovnoběžné čáry - V13a =18,270+12,145+5,505+9,580+18,270+2,250+12,000+20,100+0,725+28,650+6,640 +28,620+27,875+24,245+23,240+58,035+51,155+30,000+2,950+53,500+8+9,324= 530,754m2 Celkem: 89,74+19,213+156,096+2,303+79,183+253,370+14,323+10,017+1212,360+22,136+7,150+3+52,5+135+12,750+39,725+16,138+530,754=2 655,758 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
43	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Nátěr svodidla (výstražný) Z9 - žluté a černé pruhy po celé ploše svodidla Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (32+8)*1=40,000 [A]	M2	40,000	72,00	2 880,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 = (122,000+122,445+40,000+30,000+30,000+35,000+35,000+30,000+30,000+30,000+30,000+45,000+20,000+20,000+35,275+31,500+1,700)*0,125=89,740m2 Podélná čára souvislá - V1a - 0,250 =(30,000+25,700+21,150)*0,250=19,213m2 Dvojitá podélná čára souvislá - V1b - 125 = (75,370+287,260+145,825+27,000+33,930+55,000)*0,125*2=156,096m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,5/1,5/0,125 =36,845*0,125*0,5=2,303m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,5/1,5/0,25 = (23,760+32,215+17,824+17,000+15,000+16,137+34,500+42,035+43,245+35,000+41,225+12,895+20,490+43,365+21,380+16,960+12,385+36,845+122,100+29,100)*0,250*0,5=79,183m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 3,0/1,5/0,125 = (74,070+160,941+597,660+609,205+60,580+150,830+79,005+579,835+598,110+37,790+26,515+56,965+8,930)*0,125*2/3=253,370m2 Podélná čára přerušovaná - V2b - 3,0/1,5/0,25 =85,940*0,250*2/3=14,323m2 Dvojitá podélná čára přerušovaná - V2c - 3,0/1,5/0,125 =(30,100+30,000)*0,125*2/3*2=10,017m2 Vodící čára - V4 - 0,250 = (52,885+19,118+27,000+27,558+30,685+253,995+186,682+277,410+781,445+277,410+138,305+135,500+143,715+183,280+518,280+181,050+172,130+302,890+360,590+370,260+195,815+27,000+27,000+36,140+66,685+54,695+1,915)*0,250=1212,360m2 Vodící čára - V4 - 0,50/0,50/0,250 =(16,598+25,000+56,557+16,598+19,245+16,455+26,635)*0,250*0,5=22,136m2 Příčná čára souvislá - V5 - 0,50 =(4,300+3,000+3,500+3,500)*0,500=7,150m2 Příčná čára souvislá s nápisem STOP - V6b - 0,5 =6,000*0,500=3,000m2	M2	2 655,758	240,00	637 381,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přechod pro chodce - V7 $=15,000+17,500+20,000=52,500\text{m}^2$ Směrové šipky - V9a $= (5+5+4+4+4+5+5+5+5+2+8+3+5+5+6+3+4+2+4+2+2+2) * 1,500 = 135,000\text{m}^2$ Předběžné šipky - V9c $= 3 * 4,250 = 12,750\text{m}^2$ Zastávka autobusu nebo trolejbusu - V11a $= 12,800 + 8,975 + 8,975 + 8,975 = 39,725\text{m}^2$ Žlutá klikatá čára - V12a $= (16,750 + 28,250 + 21,350 + 16,400 + 29,500 + 16,850) * 0,125 = 16,138\text{m}^2$ Šikmé rovnoběžné čáry - V13a $= 18,270 + 12,145 + 5,505 + 9,580 + 18,270 + 2,250 + 12,000 + 20,100 + 0,725 + 28,650 + 6,640 + 28,620 + 27,875 + 24,245 + 23,240 + 58,035 + 51,155 + 30,000 + 2,950 + 53,500 + 8 + 9,324 = 530,754\text{m}^2$ Celkem: $89,74 + 19,213 + 156,096 + 2,303 + 79,183 + 253,370 + 14,323 + 10,017 + 1212,360 + 22,136 + 7,150 + 3 + 52,5 + 135 + 12,750 + 39,725 + 16,138 + 530,754 = 2\,655,758$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
46	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Chodníkové obrubníky 100x250x1000mm, včetně obrubníků náběhových Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $88 = 88,000$ [A]	M	88,000	382,00	33 616,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
48	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky 150x300x1000mm, včetně obrubníků náběhových Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M	1 369,000	415,00	568 135,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 1369=1 369,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
49	917224	3	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 33=33,000 [A]	M	33,000	382,00	12 606,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
47	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky 150x250x1000mm, včetně obrubníků náběhových Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3371=3 371,000 [A]	M	3 371,000	401,00	1 351 771,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ OBRUBNÍKY - Betonové bezbariérové obrubníky přímé HK 400x290x1000mm, včetně přechodových obrubníků 400x290/250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4*27=108,000 [A]	M	108,000	2 395,00	258 660,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu v tl. 40mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad Celkem: 10,5+54,85+15,5=80,850 [A]	M	80,850	85,00	6 872,25
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
52	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM LOKÁLNÍ OPRAVY - Oprava trhlin na stávající očištěné asfaltobetonové vozovce - prořezání trhlin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3528=3 528,000 [A]	M	3 528,000	50,00	176 400,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
53	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM VOZOVKA - Očištění povrchu stávající komunikace před pokládkou nových asfaltových vrstev, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele =(35262,873m ² *0,002)*1,900t/m ³ =133,999t Celkem: 35278=35 278,000 [A]	M2	35 278,000	3,00	105 834,00
Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu							
54	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího betonového svodidla typu Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =15m ³ *2,300t/m ³ =34,50t Celkem: 15=15,000 [A]	M3	15,000	4 390,00	65 850,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
55	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího odvodňovacího jednořádku z kamenných kostek Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =2,466m ³ *2,600t/m ³ =6,411t Celkem: 0,1*0,1*246,595=2,466 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	2,466	1 710,00	4 216,86
56	966158	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silničních obrubníků Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =390,117m ³ *2,300t/m ³ =897,268t Celkem: 0,08*(108+3367,33+1368,128+33)=390,117 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	390,117	1 400,00	546 163,80
58	966158	3	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	12,330	1 800,00	22 194,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože odvodňovacího jednořádku z kamenných kostek Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) $=12,330\text{m}^3 \cdot 2,300\text{t}/\text{m}^3 = 28,358\text{t}$ Celkem: $0,05 \cdot 246,595 = 12,330$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
57	966158	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silniční přídlažby Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) $=370,389\text{m}^3 \cdot 2,300\text{t}/\text{m}^3 = 851,895\text{t}$ Celkem: $0,08 \cdot 4629,863 = 370,389$ [A]	M3	370,389	1 400,00	518 544,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
59	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Zahrnuje vybourání mříže UV a její uložení na skládku v režii zhotovitele, vč. všech souvisejících odpadů. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. 109=109,000 [A]	KUS	109,000	460,00	50 140,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku				
9			Ostatní konstrukce a práce				6 920 094,01

Celkem:**39 452 740,69**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 510 113,75 Kč

Cena celková: 510 113,75 Kč

DPH: 107 123,89 Kč

Cena s daní: 617 237,64 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 510 113,75 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č.11352-1, Č.966155-1, Č.11352-2, Č.96655-2 Celkem: (4,281+6,85+4,281+6,85)*2,3=51,203 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	51,203	150,00	7 680,45
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č.131738 Celkem: 5,137*1,9=9,760 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9,760	190,00	1 854,40
0			Všeobecné konstrukce a práce				9 534,85
1			Zemní práce				
3	11352	1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících silničních obrubníků Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =4,281m3*2,300t/m3=9,846t Celkem: 68,471+17,150=85,621 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	85,621	99,00	8 476,48
4	11352	2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	85,621	99,00	8 476,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávající silniční přídlažby Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =4,281m ³ *2,300t/m ³ =9,846t Celkem: 68,471+17,15=85,621 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. max 110mm (napojení na stávající stav), včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =22,754m ³ *2,400t/m ³ =54,609t Celkem: 0,04*239,514+0,11*119,757=22,754 [A]	M3	22,754	1 465,00	33 334,61
6	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 150mm, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =45,019m ³ *2,400t/m ³ =108,045t Celkem: 0,15*300,126=45,019 [A]	M3	45,019	1 465,00	65 952,84
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby pro další využití Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =4,609m ³ *1,900t/m ³ =8,758t Celkem: 0,15*30,729=4,609 [A]	M3	4,609	158,00	728,22
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1, včetně pažení Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =5,137m ³ *1,900t/m ³ =9,760t Celkem: 0,06*(68,471+17,15)=5,137 [A]	M3	5,137	509,00	2 614,73
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů - hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M3	5,137	250,00	1 284,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 0,06*(68,471+17,15)=5,137 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18215		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,729=30,729 [A]	M2	30,729	41,00	1 259,89
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
11	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,729=30,729 [A]	M2	30,729	64,00	1 966,66
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,729=30,729 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	30,729	33,00	1 014,06
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,729=30,729 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	30,729	6,00	184,37
1			Zemní práce				125 292,59
5			Komunikace				
14	572211	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.1 - Spojovací postřik 0,40kg/m2 (před pokládkou podkladní vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 300,126=300,126 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	300,126	13,00	3 901,64
15	572211	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.1 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ložné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 300,126=300,126 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	300,126	13,00	3 901,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
16	572211	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.1 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ohrubné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 300,126=300,126 [A]	M2	300,126	13,00	3 901,64
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
17	572211	4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ložné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 119,757=119,757 [A]	M2	119,757	13,00	1 556,84
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
18	572211	5	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ohrubné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 239,514=239,514 [A]	M2	239,514	13,00	3 113,68
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
19	574A34	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM ÚPRAVA Č.1 - Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 300,126=300,126 [A]	M2	300,126	207,00	62 126,08
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
20	574A34	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 239,514=239,514 [A]	M2	239,514	207,00	49 579,40
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	574C56	1	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM ÚPRAVA Č.1 - Ložná vrstva ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70	M2	300,126	264,00	79 233,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 300,126=300,126 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
22	574C56	2	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou obrusné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 119,757=119,757 [A]	M2	119,757	264,00	31 615,85
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
23	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM ÚPRAVA Č.1 - Podkladní vrstva ACP 16+, tl. 50mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 300,126=300,126 [A]	M2	300,126	195,00	58 524,57
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5			Komunikace				297 454,60
9			Ostatní konstrukce a práce				
24	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky 150x250x1000mm, včetně obrubníků náběhových Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 68,471=68,471 [A]	M	68,471	401,00	27 456,87
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
25	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 17,15=17,150 [A]	M	17,150	382,00	6 551,30
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
26	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu v tl. 40mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad Celkem: 217=217,000 [A]	M	217,000	85,00	18 445,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
27	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM VOZOVKA - Očistění povrchu stávající komunikace před pokládkou nových asfaltových vrstev, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele $= (239,514 \text{m}^2 * 0,002) * 1,900 \text{t/m}^3 = 0,910 \text{t}$ Celkem: $239,514 = 239,514$ [A]	M2	239,514	3,00	718,54
Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu							
28	966155	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silničních obrubníků, včetně odvozu na skládku do 6-ti km Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) $= 6,850 \text{m}^3 * 2,300 \text{t/m}^3 = 15,754 \text{t}$ Celkem: $0,08 * (68,471 + 17,15) = 6,850$ [A]	M3	6,850	1 800,00	12 330,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů							
29	966155	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silniční přídlažby, včetně odvozu na skládku do 6-ti km Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) $= 6,850 \text{m}^3 * 2,300 \text{t/m}^3 = 15,754 \text{t}$ Celkem: $0,08 * (68,471 + 17,15) = 6,850$ [A]	M3	6,850	1 800,00	12 330,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)							

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.2 SILNICE II/373 - ÚPRAVY NAPOJENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				77 831,71

Celkem:**510 113,75**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 460 613,88 Kč

Cena celková: 460 613,88 Kč

DPH: 96 728,91 Kč

Cena s daní: 557 342,79 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 460 613,88 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č. 11352, Č.966155 Celkem: $(0,750+1,200)*2,3=4,485$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,485	150,00	672,75
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č. 131738 Celkem: $35,819*1,9=68,056$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	68,056	190,00	12 930,64
0			Všeobecné konstrukce a práce				13 603,39
1			Zemní práce				
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM BOURACÍ PRÁCE - Vybourání asfaltových vrstev (litý asfalt) v tl. 150mm, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) $=54m3*2,400t/m3=129,6t$ Celkem: $0,150*360=54,000$ [A]	M3	54,000	791,00	42 714,00
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících silničních obrubníků Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M	15,000	99,00	1 485,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			=0,750m ³ *2,300t/m ³ =1,725t Celkem: 15=15,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1, včetně pažení Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =35,819m ³ *1,900t/m ³ =68,056t Celkem: 0,1*358,194=35,819 [A]	M3	35,819	509,00	18 231,87
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 101 SILNICE II/373
 Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - CEMENTOBETONOVÁ DLAŽBA - Úprava a zhutnění zemní pláňe Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 21,900+10,500=32,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	32,400	18,00	583,20
1			Zemní práce				63 014,07
5			Komunikace				
7	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - CEMENTOBETONOVÁ DLAŽBA - Podkladní vrstva - Štěrkořť ŠDB 0/32 tl. 100mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 21,9+10,5=32,400 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	32,400	109,00	3 531,60
8	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - LITÝ ASFALT - Podkladní vrstva - Štěrkořť ŠDB 0/32mm tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =0,100*358,194m2 Celkem: 0,1*358,194=35,819 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	35,819	163,00	5 838,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - CEMENTOBETONOVÁ DLAŽBA - Podkladní vrstva - Štěrkoдрт ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 21,9+10,5=32,400 [A]	M2	32,400	163,00	5 281,20
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
10	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - LITÝ ASFALT - Infiltrační postřik 1,00kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 358,194=358,194 [A]	M2	358,194	22,00	7 880,27
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
11	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - LITÝ ASFALT - Spojovací postřik 0,35kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 358,194=358,194 [A]	M2	358,194	13,00	4 656,52
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
12	574E98		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 100MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - LITÝ ASFALT- Podkladní vrstva ACP 16+, tl.	M2	358,194	395,00	141 486,63

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			100mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 358,194=358,194 [A]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
13	575B31		LITÝ ASFALT MA8V (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 8 TL. 30MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - LITÝ ASFALT - Litý asfalt tl. 30mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 360=360,000 [A]	M2	360,000	525,00	189 000,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
14	58251	1	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - CEMENTOBETONOVÁ DLAŽBA - Cementobetonová dlažba 200/200/60, odstín šedá Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm $=0,040*(10,900m^2+7,000m^2+4,000m^2)=0,876m^3$ Celkem: 10,9+7+4=21,900 [A]	M2	21,900	518,00	11 344,20
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
15	58251	2	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - CEMENTOBETONOVÁ DLAŽBA - Cementobetonová dlažba 200/200/60, odstín červená, reliéfní Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =0,040*10,500m ² =0,420m ³ Celkem: 10,5=10,500 [A]	M2	10,500	675,00	7 087,50
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5			Komunikace				376 106,42
9			Ostatní konstrukce a práce				
16	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	15,000	382,00	5 730,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.3 SILNICE II/373 - NAPOJENÍ NA CHODNÍKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OBRUBNÍKY - Chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15=15,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
17	966155		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silničních obrubníků, včetně odvozu na skládku do 6-ti km Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =1,200m ³ *2,300t/m ³ =2,760t Celkem: 0,08*15=1,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,200	1 800,00	2 160,00
9			Ostatní konstrukce a práce				7 890,00

Celkem:

460 613,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet: SO 101.4 SILNICE II/373 - INDUKČNÍ SMYČKY V KŘÍŽOVATCE SILNIC II/373 A II/642

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 214 000,00 Kč

Cena celková: 214 000,00 Kč

DPH: 44 940,00 Kč

Cena s daní: 258 940,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 214 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt:	SO 101 SILNICE II/373
Rozpočet:	SO 101.4 SILNICE II/373 - INDUKČNÍ SMYČKY V KŘÍŽOVATCE SILNIC II/373 A II/642

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
1	750831-R		<p>SYSTÉM SVĚTELNÉHO SIGNALIZAČNÍHO ZAŘÍZENÍ, SMYČKA K DETEKTORU</p> <p>Obnova kabelového vedení světelného signalizačního zařízení - Indukční detektory</p> <p>Celkem: 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu - dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení - dopravu a skladování - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000	53 500,00	214 000,00
7			Přidružená stavební výroba				214 000,00
Celkem:							214 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 3 480 409,14 Kč

Cena celková: 3 480 409,14 Kč

DPH: 730 885,92 Kč

Cena s daní: 4 211 295,06 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 480 409,14 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 102 SILNICE II/642
 Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č. 131738 Celkem: 780,145*1,9=1 482,276 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 482,276	190,00	281 632,44
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č. 11352-1,0Č.966158-1, Č.11352-2, Č.966158-2, Č.966118 Celkem: (13,553+21,685+13,553+21,685+3,565)*2,3=170,294 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	170,294	150,00	25 544,10
0			Všeobecné konstrukce a práce				307 176,54
1			Zemní práce				
3	11352	1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících silničních obrubníků Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =13,553m3*2,300t/m3=31,173t Celkem: 118,589+152,479=271,068 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	271,068	109,00	29 546,41
4	11352	2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	271,068	109,00	29 546,41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávající silniční přídlažby Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =13,553m3*2,300t/m3=31,173t Celkem: 118,589+152,479=271,068 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 175mm, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =173,609m3*2,400t/m3=416,662t Celkem: 0,175*992,053=173,609 [A]	M3	173,609	1 612,00	279 857,71
6	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby pro další využití Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =29,061m3*1,900t/m3=55,217t Celkem: 0,15*193,743=29,061 [A]	M3	29,061	174,00	5 056,61
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
7	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1, včetně pažení Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =780,145m3*1,900t/m3=1482,276t Celkem: 0,77*992,053+0,06*(118,589+152,479)=780,145 [A]	M3	780,145	560,00	436 881,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do náspů - hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $0,06 \cdot (118,589 + 152,479) = 16,264$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění 	M3	16,264	275,00	4 472,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I SANACE - Úprava a zhutnění parapláně Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 992,053=992,053 [A]	M2	992,053	20,00	19 841,06
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
10	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č.2 - Úprava a zhutnění zemní pláně Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1091,258=1 091,258 [A]	M2	1 091,258	20,00	21 825,16
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
11	18215		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELENĚ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 193,743=193,743 [A]	M2	193,743	45,00	8 718,44
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
12	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELENĚ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M2	193,743	71,00	13 755,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 193,743=193,743 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 193,743=193,743 [A]	M2	193,743	36,50	7 071,62
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 193,743=193,743 [A]	M2	193,743	7,00	1 356,20
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce					857 929,17
2		Základy					
15	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,5*(60,763+65,212)=314,938 [A]	M2	314,938	50,00	15 746,90
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
16	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	396,821	982,00	389 678,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 102 SILNICE II/642
 Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SANACE - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drčeného kameniva 0/125mm tl. 2x200mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,4*992,053=396,821 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2		Základy					405 425,12
4		Vodorovné konstrukce					
17	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti frakce 0/32mm tl. 100mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*(60,763+65,212)=6,299 [A]	M3	6,299	1 199,00	7 552,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené frakce 11/22mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,27*(60,763+65,212)=34,013 [A]	M3	34,013	1 172,00	39 863,24
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4		Vodorovné konstrukce					47 415,74
5		Komunikace					
19	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č.2 - Podkladní vrstva - Šterkodrt' ŠDA 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M2	992,053	179,00	177 577,49

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 992,053=992,053 [A]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č.2 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/32 tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1091,258=1 091,258 [A]	M2	1 091,258	240,00	261 901,92
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č.2 - Infiltrační postřik 1,00kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 992,053=992,053 [A]	M2	992,053	25,00	24 801,33
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	572211	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.2 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ložné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 992,053=992,053 [A]	M2	992,053	14,50	14 384,77
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 102 SILNICE II/642
 Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572211	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.2 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ohrubné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 992,053=992,053 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	992,053	14,50	14 384,77
24	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE SANACE - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 992,053=992,053 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu	M2	992,053	81,00	80 356,29
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM ÚPRAVA Č.2 - Ohrubná vrstva ACO 11+, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 992,053=992,053 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	992,053	228,00	226 188,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt:	SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet:	SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 70MM ÚPRAVA Č.2 - Ložná vrstva ACL 16+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 992,053=992,053 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	992,053	341,00	338 290,07
27	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, TL. 80MM ÚPRAVA Č.2 - Podkladní vrstva ACP 22+, tl. 80mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 992,053=992,053 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	992,053	325,00	322 417,23
5		Komunikace					1 460 301,95

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové průměru 150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 60,763+65,212=125,975 [A]	M	125,975	149,00	18 770,28
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
29	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ - Nové litinové mříže uličních vpustí Počet stanoven pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	3 410,00	10 230,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
30	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ - výškové úpravy Počet stanoven pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 3=3,000 [A]	KUS	3,000	2 750,00	8 250,00
			Počet dle výkresové dokumentace ACAD				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8			Potrubí				37 250,28
9			Ostatní konstrukce a práce				
31	911CB1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ SVODIDLA - Nová betonová svodidla se zádržností H1 výšky 0,80m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4+4=8,000 [A]	M	8,000	7 656,00	61 248,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu				
32	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě 2xC4a - Příkázaný směr objíždění vpravo 1xC4c - Příkázaný směr objíždění vpravo i vlevo 2xZ3 - Vodící tabule Celkem: 1+2+1+2=6,000 [A]	KUS	6,000	1 122,00	6 732,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 2xP4 - Dej přednost v jízdě 2xC4a - Příkladovaný směr objíždění vpravo 1xC4c - Příkladovaný směr objíždění vpravo i vlevo 2xZ3 - Vodící tabule Celkem: 2+2+1+2=7,000 [A]	KUS	7,000	198,00	1 386,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
35	915111	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 40,500*0,125=5,063m2 Podélná čára souvislá - V1a - 0,250 - 5,200*0,250=1,300m2 Vodící čára - V4 - 0,250 - 31,100*0,250=7,775m2 Příčná čára souvislá - V5 - 4,250*0,500=2,125m2 Směrové šipky - V9a - 6*1,500m2=9,000m2 Šikmé rovnoběžné čáry - V13a - 1,875+21,360+142,275+11,000=176,510m2 Celkem: 5,063+1,3+7,775+2,125+9+176,51=201,773 [A]	M2	201,773	79,00	15 940,07
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
34	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Nátěr svodidla (výstražný) Z9 - žluté a černé pruhy po celé ploše svodidla Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (8+8)*1=16,000 [A]	M2	16,000	79,00	1 264,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 102 SILNICE II/642
 Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
36	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - 2. značení strukturovaným plastem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 40,500*0,125=5,063m2 Podélná čára souvislá - V1a - 0,250 - 5,200*0,250=1,300m2 Vodící čára - V4 - 0,250 - 31,100*0,250=7,775m2 Příčná čára souvislá - V5 - 4,250*0,500=2,125m2 Směrové šipky - V9a - 6*1,500m2=9,000m2 Šikmé rovnoběžné čáry - V13a - 1,875+21,360+142,275+11,000=176,510m2 Celkem: 5,063+1,3+7,775+2,125+9+176,51=201,773 [A]	M2	201,773	264,00	53 268,07
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
37	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky 150x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 52,848+65,741=118,589 [A]	M	118,589	441,00	52 297,75
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
38	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky 150x300x1000mm	M	152,479	457,00	69 682,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,932+57,047+19,5=152,479 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
39	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího betonového svodidla Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =3,565m ³ *2,300t/m ³ =8,200t Celkem: 4*2,05/2,3=3,565 [A]	M3	3,565	4 830,00	17 218,95
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
41	966158	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silničních obrubníků Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =21,685m ³ *2,300t/m ³ =49,877t Celkem: 0,08*(118,589+152,479)=21,685 [A]	M3	21,685	1 980,00	42 936,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.1 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ KŘÍŽOVATKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silniční přídlažby Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =21,685m ³ *2,300t/m ³ =49,877t Celkem: 0,08*(118,589+152,479)=21,685 [A]	M3	21,685	1 980,00	42 936,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				364 910,34

Celkem:

3 480 409,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.3 SILNICE II/642 - INDUKČNÍ SMYČKY V KŘÍŽOVATCE SILNIC II/373 A II/642

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 164 700,00 Kč

Cena celková: 164 700,00 Kč

DPH: 34 587,00 Kč

Cena s daní: 199 287,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 164 700,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 102 SILNICE II/642
Rozpočet: SO 102.3 SILNICE II/642 - INDUKČNÍ SMYČKY V KŘÍŽOVATCE SILNIC II/373 A II/642

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
1	750831	R	SYSTÉM SVĚTELNÉHO SIGNALIZAČNÍHO ZAŘÍZENÍ, SMYČKA K DETEKTORU Obnova kabelového vedení světelného signalizačního zařízení - Indukční detektory Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	54 900,00	164 700,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				164 700,00
Celkem:							164 700,00

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.1 1. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 98 322,00 Kč**Cena celková:** 98 322,00 Kč**DPH:** 20 647,62 Kč**Cena s daní:** 118 969,62 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 28,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 511,50 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.1 1. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 25=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	25,000	60,00	1 500,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 25=25,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	25,000	48,00	1 200,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: 25*28=700,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	700,000	7,50	5 250,00
4	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Celkem: 9+5,25+6+5=25,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	25,250	1 020,00	25 755,00
5	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Celkem: 9+5,25+6+5=25,250 [A]	M2	25,250	180,00	4 545,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.1 1. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
6	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	24,00	72,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	24,00	72,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 3*28=84,000 [A]	KSDEN	84,000	24,00	2 016,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	180,00	720,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
10	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Celkem: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	180,00	720,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
11	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	112,000	120,00	13 440,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.1 1. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 4*28=112,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
12	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000	1 200,00	3 600,00
			Celkem: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	600,00	1 800,00
			Celkem: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	84,000	360,00	30 240,00
			Celkem: 3*28=84,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000	60,00	240,00
			Celkem: 4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
16	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	48,00	192,00
			Celkem: 4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	112,000	7,50	840,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.1 1. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 4*28=112,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
18	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,000	48,00	960,00
			Celkem: 20=20,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	20,000	48,00	960,00
			Celkem: 20=20,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	560,000	7,50	4 200,00
			Celkem: 20*28=560,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				98 322,00

Celkem:**98 322,00**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.10 10.Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 108 416,90 Kč**Cena celková:** 108 416,90 Kč**DPH:** 22 767,55 Kč**Cena s daní:** 131 184,45 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 21,00**Náklad na měrnou jednotku:** 5 162,71 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření
 Rozpočet: SO 901.10 10.Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 17=17,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=19,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	19,000	60,00	1 140,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 17=17,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=19,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	19,000	48,00	912,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: (17+2)*21=399,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	399,000	7,50	2 992,50
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000	120,00	360,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.10 10.Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A]	KUS	3,000	60,00	180,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 21*3=63,000 [A]	KSDEN	63,000	19,00	1 197,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 35*8=280,000 [A]	KSDEN	280,000	0,20	56,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
10	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Celkem: 1,875+0,875=2,750 [A]	M2	2,750	1 020,00	2 805,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.10 10.Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
11	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Celkem: 1,875+0,875=2,750 [A]	M2	2,750	180,00	495,00
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
12	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 28*21=588,000 [A]	KSDEN	588,000	24,00	14 112,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 200,00	2 400,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.10 10.Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	600,00	1 200,00
17	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ Celkem: 2*21=42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	42,000	360,00	15 120,00
18	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000	60,00	240,00
19	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Celkem: 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	48,00	192,00
20	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Celkem: 4*21=84,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	84,000	7,50	630,00
21	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 98=98,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	98,000	48,00	4 704,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.10 10.Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celkem: 98=98,000 [A]	KUS	98,000	48,00	4 704,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
23	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Celkem: 98*21=2 058,000 [A]	KSDEN	2 058,000	7,50	15 435,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
24	916432		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES 48=48,000 [A]	KUS	48,000	48,00	2 304,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
25	916433		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 48=48,000 [A]	KUS	48,000	48,00	2 304,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
26	916439		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ 48*21=1 008,000 [A]	KSDEN	1 008,000	12,00	12 096,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby				
27	916512		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 48=48,000 [A]	M	48,000	120,00	5 760,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
28	916513		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - DEMONTÁŽ	M	48,000	60,00	2 880,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.10 10.Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			48=48,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
29	916519		VODÍČÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - NÁJEMNÉ 48*21=1 008,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.	MDEN	1 008,000	12,00	12 096,00
30	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 112=112,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	112,000	1,20	134,40
31	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ 112=112,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	112,000	1,20	134,40
32	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ 50*21=1 050,000 [A] 48*21=1 008,000 [B] 14*21=294,000 [C] Celkem: A+B+C=2 352,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	2 352,000	0,20	470,40
9	Ostatní konstrukce a práce						108 416,90

Celkem:

108 416,90

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.2 2. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 117 630,00 Kč**Cena celková:** 117 630,00 Kč**DPH:** 24 702,30 Kč**Cena s daní:** 142 332,30 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 28,00**Náklad na měrnou jednotku:** 4 201,07 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření
 Rozpočet: SO 901.2 2. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 23=23,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	23,000	60,00	1 380,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 23=23,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000	48,00	1 104,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: 23*28=644,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	644,000	7,50	4 830,00
4	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Celkem: 5,25+1,5+9+14,375+9=39,125 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	39,125	1 020,00	39 907,50
5	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Celkem: 5,25+1,5+9+14,375+9=39,125 [A]	M2	39,125	180,00	7 042,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.2 2. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
6	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	24,00	72,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 3*28=84,000 [A]	KSDEN	84,000	24,00	2 016,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
8	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	180,00	720,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
9	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Celkem: 4 =4,000 [A]	KUS	4,000	180,00	720,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Celkem: 4*28=112,000 [A]	KSDEN	112,000	120,00	13 440,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
11	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000	1 200,00	3 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.2 2. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
12	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	600,00	1 800,00
			Celkem: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
13	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	84,000	360,00	30 240,00
			Celkem: 3*28=84,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
14	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000	60,00	240,00
			Celkem: 4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
15	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	48,00	192,00
			Celkem: 4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	112,000	7,50	840,00
			Celkem: 4*28=112,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
17	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	31,000	48,00	1 488,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.2 2. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 31=31,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
18	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	31,000	48,00	1 488,00
			Celkem: 31=31,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
19	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	868,000	7,50	6 510,00
			Celkem: 31*28Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 31xZ4 – Se šikmými pruhy se sklonem vlevo =31*28dnů Počtdoba vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)=868,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				117 630,00
Celkem:							117 630,00

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.3 3. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 50 376,00 Kč**Cena celková:** 50 376,00 Kč**DPH:** 10 578,96 Kč**Cena s daní:** 60 954,96 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 14,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 598,29 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.3 3. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 27=27,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	27,000	60,00	1 620,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 27=27,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	27,000	48,00	1 296,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: 27*12=324,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	324,000	7,50	2 430,00
4	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Celkem: 2,625+9,000=11,625 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	11,625	1 020,00	11 857,50
5	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Celkem: 2,625+9,000=11,625 [A]	M2	11,625	180,00	2 092,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.3 3. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
6	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	24,00	72,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	24,00	72,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 3*12=36,000 [A]	KSDEN	36,000	24,00	864,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	180,00	720,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
10	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Celkem: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	180,00	720,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
11	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	48,000	120,00	5 760,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.3 3. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 4*12=48,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
12	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000	1 200,00	3 600,00
			Celkem: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	600,00	1 800,00
			Celkem: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	36,000	360,00	12 960,00
			Celkem: 3*12=36,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000	60,00	240,00
			Celkem: 4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
16	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	48,00	192,00
			Celkem: 4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	48,000	7,50	360,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.3 3. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 4*12=48,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
18	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,000	48,00	960,00
			Celkem: 20=20,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	20,000	48,00	960,00
			Celkem: 20=20,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	240,000	7,50	1 800,00
			Celkem: 20*12=240,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				50 376,00

Celkem:**50 376,00**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.4 4. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 38 391,00 Kč**Cena celková:** 38 391,00 Kč**DPH:** 8 062,11 Kč**Cena s daní:** 46 453,11 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 2,00**Náklad na měrnou jednotku:** 19 195,50 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.4 4. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	16,000	60,00	960,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 16=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000	48,00	768,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: 16*2=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	32,000	7,50	240,00
4	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Celkem: 9+3+5+1,5+3=21,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	21,500	1 020,00	21 930,00
5	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Celkem: 9+3+5+1,5+3=21,500 [A]	M2	21,500	180,00	3 870,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.4 4. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
6	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	24,00	72,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	24,00	72,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 3*2=6,000 [A]	KSDEN	6,000	24,00	144,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	1 200,00	3 600,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
10	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	600,00	1 800,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
11	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	6,000	360,00	2 160,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.4 4. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 3*2=6,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
12	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	25,000	48,00	1 200,00
			Celkem: 25=25,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
13	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	25,000	48,00	1 200,00
			Celkem: 25=25,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	50,000	7,50	375,00
			Celkem: 25*2=50,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				38 391,00

Celkem: **38 391,00**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.5 5. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 89 133,30 Kč**Cena celková:** 89 133,30 Kč**DPH:** 18 717,99 Kč**Cena s daní:** 107 851,29 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 35,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 546,67 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření
 Rozpočet: SO 901.5 5. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 3=3,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	5,000	60,00	300,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 3=3,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	48,00	240,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: (3+2)*35=175,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	175,000	7,50	1 312,50
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000	120,00	360,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.5 5. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TRŽ 2 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A]	KUS	3,000	60,00	180,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TRŽ 2 - NÁJEMNÉ 35*3=105,000 [A]	KSDEN	105,000	19,00	1 995,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 8*35=280,000 [A]	KSDEN	280,000	0,20	56,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
10	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.5 5. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 28*35=980,000 [A]	KSDEN	980,000	24,00	23 520,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
13	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 50=50,000 [A]	KUS	50,000	48,00	2 400,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
14	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celkem: 50=50,000 [A]	KUS	50,000	48,00	2 400,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
15	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Celkem: 50*35=1 750,000 [A]	KSDEN	1 750,000	7,50	13 125,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
16	916432		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES 80=80,000 [A]	KUS	80,000	48,00	3 840,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření
 Rozpočet: SO 901.5 5. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916433		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 80=80,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	80,000	48,00	3 840,00
18	916439		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ 80*35=2 800,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby	KSDEN	2 800,000	12,00	33 600,00
19	916712		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 64=64,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	64,000	1,20	76,80
20	916713		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ 64=64,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	64,000	1,20	76,80
21	916719		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ 50*35=1 750,000 [A] 14*35=490,000 [B] Celkem: A+B=2 240,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	2 240,000	0,20	448,00
9			Ostatní konstrukce a práce				89 133,30



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.5 5. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							89 133,30

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.6 6. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 90 102,40 Kč**Cena celková:** 90 102,40 Kč**DPH:** 18 921,50 Kč**Cena s daní:** 109 023,90 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 35,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 574,35 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření
 Rozpočet: SO 901.6 6. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 4=4,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	6,000	60,00	360,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 4=4,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	48,00	288,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: (4+2)*35=210,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	210,000	7,50	1 575,00
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000	120,00	240,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.6 6. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A]	KUS	3,000	60,00	180,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 35*3=105,000 [A]	KSDEN	105,000	19,00	1 995,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 8*21=168,000 [A]	KSDEN	168,000	0,20	33,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
10	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.6 6. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 28=28,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	28,000	24,00	672,00
12	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 28*35=980,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	980,000	24,00	23 520,00
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	60,00	120,00
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	48,00	96,00
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Celkem: 2*35=70,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	70,000	7,50	525,00
16	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 50=50,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	50,000	48,00	2 400,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.6 6. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 50=50,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	50,000	48,00	2 400,00
18	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Celkem: 50*35=1 750,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	1 750,000	7,50	13 125,00
19	916432		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES 80=80,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	80,000	48,00	3 840,00
20	916433		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 80=80,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	80,000	48,00	3 840,00
21	916439		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ 80*35=2 800,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby	KSDEN	2 800,000	12,00	33 600,00
22	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 64=64,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	64,000	1,20	76,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.6 6. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
23	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ 64=64,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	64,000	1,20	76,80
24	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ 50*35=1 750,000 [A] 14*35=490,000 [B] Celkem: A+B=2 240,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	2 240,000	0,20	448,00
9			Ostatní konstrukce a práce				90 102,40

Celkem:**90 102,40**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.7 7. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 91 924,50 Kč**Cena celková:** 91 924,50 Kč**DPH:** 19 304,15 Kč**Cena s daní:** 111 228,65 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 21,00**Náklad na měrnou jednotku:** 4 377,36 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření
 Rozpočet: SO 901.7 7. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 6=6,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	8,000	60,00	480,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 6=6,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	48,00	384,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: (6+2)*21=168,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	168,000	7,50	1 260,00
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000	120,00	360,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.7 7. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	60,00	180,00
6	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 21*3=63,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	63,000	19,00	1 197,00
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	8,000	1,20	9,60
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	1,20	9,60
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 8*21=168,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	168,000	0,20	33,60
10	914929	1	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 8*21=168,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	168,000	0,20	33,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.7 7. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 28=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	28,000	24,00	672,00
12	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 28=28,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	28,000	24,00	672,00
13	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 28*21=588,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	588,000	24,00	14 112,00
14	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	60,00	180,00
15	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Celkem: 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	48,00	144,00
16	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Celkem: 3*21=63,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	63,000	7,50	472,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.7 7. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 112=112,000 [A]	KUS	112,000	48,00	5 376,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
18	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celkem: 112=112,000 [A]	KUS	112,000	48,00	5 376,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
19	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Celkem: 112*21=2 352,000 [A]	KSDEN	2 352,000	7,50	17 640,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
20	916432		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES 62=62,000 [A]	KUS	62,000	48,00	2 976,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
21	916433		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 62=62,000 [A]	KUS	62,000	48,00	2 976,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
22	916439		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ 62*21=1 302,000 [A]	KSDEN	1 302,000	7,50	9 765,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.7 7. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	916512		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 62=62,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	62,000	120,00	7 440,00
24	916513		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - DEMONTÁŽ 62=62,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	62,000	60,00	3 720,00
25	916519		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - NÁJEMNÉ 62*21=1 302,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.	MDEN	1 302,000	12,00	15 624,00
26	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 126=126,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	126,000	1,20	151,20
27	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ 126=126,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	126,000	1,20	151,20
28	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 646,000	0,20	529,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.7 7. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			50*21=1 050,000 [A] 62*21=1 302,000 [B] 14*21=294,000 [C] Celkem: A+B+C=2 646,000 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				91 924,50
Celkem:							91 924,50

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 901.8 8. Etapa**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 98 508,80 Kč**Cena celková:** 98 508,80 Kč**DPH:** 20 686,85 Kč**Cena s daní:** 119 195,65 Kč**Měrné jednotky:** DEN**Počet měrných jednotek:** 21,00**Náklad na měrnou jednotku:** 4 690,90 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.8 8. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 2=2,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	4,000	60,00	240,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	48,00	96,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: (2+2)*21=84,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	84,000	7,50	630,00
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000	120,00	360,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.8 8. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ 3*21=63,000 [A]	KSDEN	63,000	60,00	3 780,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
6	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 8=8,000 [A]	KUS	8,000	19,00	152,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
7	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
8	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 8*21=168,000 [A]	KSDEN	168,000	1,20	201,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
9	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
10	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	28,000	24,00	672,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.8 8. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 28=28,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
11	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KSDEN	588,000	24,00	14 112,00
			Celkem: 28*21=588,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
12	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	112,000	48,00	5 376,00
			Celkem: 112=112,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
13	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	112,000	48,00	5 376,00
			Celkem: 112=112,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 352,000	7,50	17 640,00
			Celkem: 112*21=2 352,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916432		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONT S PŘES	KUS	62,000	48,00	2 976,00
			62=62,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
16	916433		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	62,000	48,00	2 976,00
			62=62,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt:	SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet:	SO 901.8 8. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916439		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ 62*21=1 302,000 [A]	KSDEN	1 302,000	12,00	15 624,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby				
18	916512		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 62=62,000 [A]	M	62,000	120,00	7 440,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916513		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - DEMONTÁŽ 62=62,000 [A]	M	62,000	60,00	3 720,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916519		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - NÁJEMNÉ 62*21=1 302,000 [A]	MDEN	1 302,000	12,00	15 624,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.				
21	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 126=126,000 [A]	KUS	126,000	1,20	151,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
22	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	126,000	1,20	151,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.8 8. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			126=126,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
23	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 646,000	0,20	529,20
			50*21=1 050,000 [A]				
			62*21=1 302,000 [B]				
			14*21=294,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=2 646,000 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				98 508,80
Celkem:							98 508,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.9 9. Etapa

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 110 518,50 Kč

Cena celková: 110 518,50 Kč

DPH: 23 208,89 Kč

Cena s daní: 133 727,39 Kč

Měrné jednotky: DEN

Počet měrných jednotek: 21,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 262,79 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření
 Rozpočet: SO 901.9 9. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 22=22,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	24,000	60,00	1 440,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 22=22,000 [A] A15: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000	48,00	1 152,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Celkem: (22+2)*21=504,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	504,000	7,50	3 780,00
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000	120,00	360,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.9 9. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A]	KUS	3,000	60,00	180,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 21*3=63,000 [A]	KSDEN	63,000	19,00	1 197,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1,20	9,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 8*21=168,000 [A]	KSDEN	168,000	0,20	33,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
10	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Celkem: 1,875+0,875=2,750 [A]	M2	2,750	1 020,00	2 805,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.9 9. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
11	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Celkem: 1,875+0,875=2,750 [A]	M2	2,750	180,00	495,00
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
12	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 28=28,000 [A]	KUS	28,000	24,00	672,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Celkem: 28*21=588,000 [A]	KSDEN	588,000	24,00	14 112,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 200,00	2 400,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.9 9. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	600,00	1 200,00
17	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ Celkem: 2*21=42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	42,000	360,00	15 120,00
18	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	7,000	60,00	420,00
19	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Celkem: 7=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	48,00	336,00
20	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Celkem: 7*21=147,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	147,000	7,50	1 102,50
21	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 98=98,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	98,000	48,00	4 704,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.9 9. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celkem: 98=98,000 [A]	KUS	98,000	48,00	4 704,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
23	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Celkem: 98*21=2 058,000 [A]	KSDEN	2 058,000	7,50	15 435,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
24	916432		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES 48=48,000 [A]	KUS	48,000	48,00	2 304,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
25	916433		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 48=48,000 [A]	KUS	48,000	48,00	2 304,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
26	916439		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ DO 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ 48*21=1 008,000 [A]	KSDEN	1 008,000	12,00	12 096,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby				
27	916512		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 48=48,000 [A]	M	48,000	120,00	5 760,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
28	916513		VODÍCÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - DEMONTÁŽ	M	48,000	60,00	2 880,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, ZN
Objekt: SO 901 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 901.9 9. Etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			48=48,000 [A]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo					
29	916519		VODÍČÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - NÁJEMNÉ	MDEN	1 008,000	12,00	12 096,00	
			48*21=1 008,000 [A]					
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.					
30	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	112,000	1,20	134,40	
			112=112,000 [A]					
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí					
31	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	112,000	1,20	134,40	
			112=112,000 [A]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo					
32	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 352,000	0,20	470,40	
			50*21=1 050,000 [A]					
			48*21=1 008,000 [B]					
			14*21=294,000 [C]					
			Celkem: A+B+C=2 352,000 [D]					
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.					
9	Ostatní konstrukce a práce						110 518,50	

Celkem:

110 518,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet: Ostatní náklady NN

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 353 000,00 Kč

Cena celková: 353 000,00 Kč

DPH: 74 130,00 Kč

Cena s daní: 427 130,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 353 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt:	000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet:	Ostatní náklady NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000	32 500,00	32 500,00
2	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00
3	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Změna signálních plánů SSZ - zahrnuje veškeré náklady a práce spojené se změnou signálních plánů SZZ. Realizace v součinnosti s firmou B-KOM 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	318 000,00	318 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						353 000,00

Celkem:**353 000,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady NN

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 307 000,00 Kč

Cena celková: 307 000,00 Kč

DPH: 64 470,00 Kč

Cena s daní: 371 470,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 307 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt:	000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet:	Vedlejší náklady NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
7	00007	R	Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
9	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
11	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
16	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				307 000,00

Celkem:**307 000,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 1 237 497,11 Kč

Cena celková: 1 237 497,11 Kč

DPH: 259 874,39 Kč

Cena s daní: 1 497 371,50 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 237 497,11 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č.11352-1, č.966158-1, č.11352-2, č.966158-2 Celkem: (3,022+4,835+3,022+4,835)*2,3=36,142 [A]	T	36,142	150,00	5 421,30
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Viz položka č.131738 Celkem: 319,332*1,9=606,731 [A]	T	606,731	190,00	115 278,89
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				120 700,19
1			Zemní práce				
3	11352	1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících silničních obrubníků Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =3,022m3*2,300t/m3=6,950t Celkem: 30,218+30,218=60,436 [A]	M	60,436	109,00	6 587,52
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11352	2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	60,436	109,00	6 587,52

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávající silniční přídlažby Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =3,022m ³ *2,300t/m ³ =6,950t Celkem: 30,218+30,218=60,436 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 175mm, včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =71,751m ³ *2,400t/m ³ =172,203t Celkem: 0,175*410,007=71,751 [A]	M3	71,751	1 612,00	115 662,61
5	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. max 110mm (napojení na stávající stav), včetně odvozu a likvidace odpadu v režii zhotovitele Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =1,738m ³ *2,400t/m ³ =4,171t Celkem: 0,04*13,369+0,11*6,685=1,270 [A]	M3	1,270	1 612,00	2 047,24
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby pro další využití Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =4,523m ³ *1,900t/m ³ =8,593t Celkem: 0,150*30,152=4,523 [A]	M3	4,523	174,00	787,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1, včetně pažení Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =319,332m ³ *1,900t/m ³ =606,730t Celkem: 0,77*410,007+0,06*(30,218+30,218)=319,332 [A]	M3	319,332	560,00	178 825,92
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů - hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M3	3,626	275,00	997,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: 0,06*(30,218+30,218)=3,626 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I SANACE - Úprava a zhutnění parapláně Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 410,007=410,007 [A]	M2	410,007	20,00	8 200,14
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
11	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č.2 - Úprava a zhutnění zemní pláně Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 451,008=451,008 [A]	M2	451,008	20,00	9 020,16
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
12	18215		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELENĚ – Svahové úpravy	M2	30,152	45,00	1 356,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,152=30,152 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELENĚ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,152=30,152 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	30,152	39,00	1 175,93
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELENĚ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,152=30,152 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	30,152	36,50	1 100,55
15	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELENĚ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,152=30,152 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	30,152	7,00	211,06
1		Zemní práce					332 559,64

2		Základy					
16	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	151,090	50,00	7 554,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $2,5 \cdot (30,218 + 30,218) = 151,090$ [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
17	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO SANACE - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/125mm tl. 2x200mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,4 \cdot 410,007 = 164,003$ [A]	M3	164,003	420,00	68 881,26
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2		Základy					76 435,76
4		Vodorovné konstrukce					
18	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrti frakce 0/32mm tl. 100mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,05 \cdot (30,218 + 30,218) = 3,022$ [A]	M3	3,022	1 199,00	3 623,38
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
19	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené frakce 11/22mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,27 \cdot (30,218 + 30,218) = 16,318$ [A]	M3	16,318	1 172,00	19 124,70
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt:	SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet:	SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				22 748,08
5			Komunikace				
20	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č.2 - Podkladní vrstva - Štěrkodrt' ŠDA 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 410,007=410,007 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	410,007	179,00	73 391,25
21	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č.2 - Popsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/32 tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 451,008=451,008 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	451,008	240,00	108 241,92
22	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č.2 - Infiltrační postřik 1,00kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 410,007=410,007 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	410,007	25,00	10 250,18

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
23	572211	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.2 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ložné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 410,007=410,007 [A]	M2	410,007	14,50	5 945,10
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	572211	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č.2 - Spojovací postřik 0,35kg/m2 (před pokládkou ohrusné vrstvy) Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 410,007=410,007 [A]	M2	410,007	14,50	5 945,10
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	572211	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Spojovací postřik 0,35kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,685=6,685 [A]	M2	6,685	14,50	96,93
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26	572211	4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	13,369	14,50	193,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Spojovací postřik 0,35kg/m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 13,369=13,369 [A]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
27	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE SANACE - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 410,007=410,007 [A]	M2	410,007	81,00	33 210,57
			Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
28	574A34	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM ÚPRAVA Č.2 - Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 410,007=410,007 [A]	M2	410,007	228,00	93 481,60
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	574A34	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM	M2	13,369	228,00	3 048,13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 13,369=13,369 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574C66	1	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 70MM ÚPRAVA Č.2 - Ložná vrstva ACL 16+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 410,007=410,007 [A]	M2	410,007	341,00	139 812,39
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574C66	2	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 70MM NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV - Ložná vrstva ACL 16+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 6,685=6,685 [A]	M2	6,685	341,00	2 279,59
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, TL. 80MM ÚPRAVA Č.2 - Podkladní vrstva ACP 22+, tl. 80mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Asfaltové pojivo 50/70 Celkem: 410,007=410,007 [A]	M2	410,007	325,00	133 252,28
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					609 148,89
8		Potrubí					
33	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové průměru 150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,218+30,218=60,436 [A]	M	60,436	149,00	9 004,96
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
34	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ - Nové litinové mříže uličních vpustí Počet stanoven pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	3 410,00	6 820,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
35	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ - výškové úpravy Počet stanoven pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 750,00	5 500,00
			Počet dle výkresové dokumentace ACAD. Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					21 324,96
9		Ostatní konstrukce a práce					
36	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	21,763	79,00	1 719,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 30,100*0,125=3,763m2 Podélná čára souvislá - V1a - 0,250 - 30,200*0,250=7,550m2 Dvojitá podélná čára souvislá - V1b - 125 - 21,800*0,125*2=5,450m2 Šikmé rovnoběžné čáry - V13a - 5,000m2 Celkem: 3,763+7,55+5,45+5=21,763 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
37	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - 2. značení strukturovaným plastem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 30,100*0,125=3,763m2 Podélná čára souvislá - V1a - 0,250 - 30,200*0,250=7,550m2 Dvojitá podélná čára souvislá - V1b - 125 - 21,800*0,125*2=5,450m2 Šikmé rovnoběžné čáry - V13a - 5,000m2 Celkem: 3,763+7,55+5,45+5=21,763 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	21,763	264,00	5 745,43
38	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Silniční obrubníky 150x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,218+30,218=60,436 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	60,436	441,00	26 652,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
39	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu v tl. 40mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad Celkem: 14=14,000 [A]	M	14,000	94,00	1 316,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
40	966158	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silničních obrubníků Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =4,835m ³ *2,300t/m ³ =11,120t Celkem: 0,08*(30,218+30,218)=4,835 [A]	M3	4,835	1 980,00	9 573,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
41	966158	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože silniční přídlažby Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) =4,835m ³ *2,300t/m ³ =11,120t Celkem: 0,08*(30,218+30,218)=4,835 [A]	M3	4,835	1 980,00	9 573,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: II/373 Brno, ul. Jedovnická, NN
Objekt: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE
Rozpočet: SO 102.2 SILNICE II/642 - NAPOJENÍ SILNICE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				54 579,59

Celkem:**1 237 497,11**

Stavba

II/373 ul. Jedovnická

Stavební objekty

SO 101 SILNICE II/373

Investor

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o.k.

Datum : 17.6.2021



Konstrukce zpevněných pojížděných ploch

Předmět kontroly	m.j.	celkem	kontrolovaná vlastnost	požadovaná hodnota	předpis	požadov. četnost	počet zk.
Infiltrační postřik PIA	1,0kg/m2	m2	35 578,13	rovnoměrnost postřiku		ČSN 73 6129	průběžně vizuálně
ACP 16+, tl 50mm	m2	35578,13					
SO 102.1.		35278	Míra zhutnění - nedestruktivně	96%		1x500m2	72
SO 102.2		300,126	Mezerovitost - nedestruktivně	2-10,5%			72
			Tl. vrstvy - nivelací	min. 40mm, průměr. 45mm		po 40 metrech	48
ACP 16+, tl 50mm	t	4 234					
SO 101.1.		4198,09747	Rozbor směsi (odběr u finišeru):		ČSN 73 6121		3
SO 102.2		35,700952	- obsah asfaltu	ČSN 73 6121		2000 t	3
			- zrnitost	ČSN 73 6121			3
			- mezerovitost	ČSN 73 6121			
ACP 16+, tl 50mm	m	1926,00					
			Nnerovnost	podélná max 20mm		průběžně	dle skutečnosti
Spojovací postřik PSE	0,35kg/m2	m2	35 578,13	rovnoměrnost postřiku		ČSN 73 6129	průběžně vizuálně
ACL 16+, tl 60mm	m2	35598,21					
SO 102.1.		35298,087	Míra zhutnění - nedestruktivně	96%		1x500m2	72
SO 102.2		300,126	Mezerovitost - nedestruktivně	2-10,5%			72
			Tl. vrstvy - nivelací	min. 48mm, průměr. 54mm		po 40 metrech	48
ACL 16+, tl 60mm	t	5 083					
SO 102.1.		5040,566824	Rozbor směsi (odběr u finišeru):		ČSN 73 6121		3
SO 102.2		42,8579928	- obsah asfaltu	ČSN 73 6121		2000 t	3
			- zrnitost	ČSN 73 6121			3

			- mezerovitost	ČSN 73 6121			
ACL 16+, tl 60mm	m	1926,00					
			Nnerovnost	podélná max 10mm		průběžně	dle skutečnosti
Spojovací postřík PSE	0,35kg/m2	m2	35 598,21	rovnoměrnost postříku	ČSN 73 6129	průběžně vizuálně	
ACO 11+, tl 40mm	m2	35857,69					
SO 102.1.		35318,174	Míra zhutnění - nedestruktivně	96%		1x500m2	72
SO 102.2		539,514	Mezerovitost - nedestruktivně	2-7,5%			72
			Tl. vrstvy - nivelací	min. 32mm, průměr. 36mm		po 40 metech	48
ACO 11+, tl 40mm	t	3 414					
SO 102.1.		3362,290165	Rozbor směsi (odběr u finišeru):		ČSN 73 6121		2
SO 102.2		51,3617328	- obsah asfaltu	ČSN 73 6121		2000 t	2
			- zrnitost	ČSN 73 6121			2
			- mezerovitost	ČSN 73 6121			
ACO 11+, tl 40mm	m	1926,00					
			Nnerovnost	podélná max 5mm příčná max 5mm		průběžně po 40m	dle skutečnosti 48

Zpracoval: Ing. Vlastimil Štěpanovský

Stavba

II/373 ul. Jedovnická

Stavební objekty

SO 102 SILNICE II/642

Investor

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o.k.

Datum : 17.6.2021



Konstrukce zpevněných pojížděných ploch

Předmět kontroly	m.j.	celkem	kontrolovaná vlastnost	požadovaná hodnota	předpis	požadov. četnost	počet zk.
Zemní pláň	m2	1542,266					
SO 102.1.		1091,258	Nerovnost	podélná 30mm příčná 20mm	Zápisem do SD	průběžně	dle skutečnosti
SO 102.2		451,008	Modul přetvárnosti Edef2	Edef2 nim 45 MPa	ČSN 73 6133	1x na 1000m2 ostatních ploch	2
			Kontrola míry zhuhtnění	<2,5	ČSN 72 1006		
			Geodetické zaměření	Zaměření plochy			dle skutečnosti
ŠDA fr.0/32mm, tl. 200mm	m2	1542,266					
SO 102.1.		1091,258	Nerovnost	podélná 30mm příčná 20mm	Zápisem do SD	průběžně	dle skutečnosti
SO 102.2		451,008	Modul přetvárnosti Edef2	Edef2=65MPa	ČSN 73 6126 ČSN 72 1006	1x1500 m2	2
			Pměr Edef2/Edef1	<2,5			
			Geodetické Zaměření	zaměření plochy			dle skutečnosti
			Zrnitost	6.3.tabulka 4	ČSN 73 6126	1000 m3 min 1x týdně	dle skutečnosti
			Osah jemných částic	6.3.tabulka 4	ČSN 73 6126		
ŠDA fr.0/32mm, tl. 150mm	m2	1402,06					
SO 102.1.		992,053	Nerovnost	podélná 30mm příčná 20mm	Zápisem do SD	průběžně	dle skutečnosti
SO 102.2		410,007	Modul přetvárnosti Edef2	Edef2=80MPa	ČSN 73 6126 ČSN 72 1006	1x1500 m2	2
			Pměr Edef2/Edef1	<2,5			
			Geodetické Zaměření	zaměření plochy			dle skutečnosti
			Zrnitost	6.3.tabulka 4	ČSN 73 6126	1000 m3 min 1x týdně	dle skutečnosti
			Osah jemných částic	6.3.tabulka 4	ČSN 73 6126		

Infiltrační postřik PIA		1,0kg/m2	m2	1 402,06	rovnoměrnost postřiku	ČSN 73 6129	průběžně vizuálně	
ACP 22+, tl 80mm			m2	1402,06				
SO 102.1.				992,053	Míra zhutnění - nedestruktivně	96%		3
SO 102.2				410,007	Mezerovitost - nedestruktivně	2-10,5%	1x500m2	3
					Tl. vrstvy - nivelací	min. 64mm, průměr. 72mm		3
ACL 22+, tl 80mm			t	267				
SO 102.1.				188,8868912	Rozbor směsi (odběr u finišeru):		ČSN 73 6121	1
SO 102.2				78,0655232	- obsah asfaltu	ČSN 73 6121	2000 t	1
					- zrnitost	ČSN 73 6121		1
					- mezerovitost	ČSN 73 6121		
ACL 22+, tl 70mm			m	80,00				
					Nnerovnost	podélná 20mm	průběžně	dle skutečnosti
Spojovací postřik PSE		0,35kg/m2	m2	1 402,06	rovnoměrnost postřiku	ČSN 73 6129	průběžně vizuálně	
ACL 16+, tl 70mm			m2	1402,06				
SO 102.1.				992,053	Míra zhutnění - nedestruktivně	96%		3
SO 102.2				410,007	Mezerovitost - nedestruktivně	2-10,5%	1x500m2	3
					Tl. vrstvy - nivelací	min. 56mm, průměr. 63mm		3
ACL 16+, tl 70mm			t	243				
SO 102.1.				165,2760298	Rozbor směsi (odběr u finišeru):		ČSN 73 6121	1
SO 102.2				78,0653328	- obsah asfaltu	ČSN 73 6121	2000 t	1
					- zrnitost	ČSN 73 6121		1
					- mezerovitost	ČSN 73 6121		
ACL 16+, tl 70mm			m	80,00				
					Nnerovnost	podélná max 10mm	průběžně	dle skutečnosti
Spojovací postřik PSE		0,35kg/m2	m2	1 402,06	rovnoměrnost postřiku	ČSN 73 6129	průběžně vizuálně	
ACO 11+, tl 40mm			m2	1402,06				
SO 102.1.				992,053	Míra zhutnění - nedestruktivně	96%		3

SO 102.2		410,007	Mezerovitost - nedestruktivně	2-7,5%		1x500m2	3
			Tl. vrstvy - nivelací	min. 32mm, průměr. 36mm			3
ACO 11+, tl 40mm		t	133				
SO 102.1.		94,4434456	Rozbor směsi (odběr u finišeru):		ČSN 73 6121		1
SO 102.2		39,0326664	- obsah asfaltu	ČSN 73 6121		2000 t	1
			- zrnitost	ČSN 73 6121			1
			- mezerovitost	ČSN 73 6121			
ACO 11+, tl 40mm		m	80,00				
			Nnerovnost	podélná max 5mm příčná max 5mm		průběžně po 40m	dle skutečnosti 48

Zpracoval: Ing. Vlastimil Štěpanovský