

SMLOUVA O DÍLO

SKLAD POSYPOVÉ SOLI A INERTNÍCH MATERIÁLŮ BLANSKO

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581, DIČ: 70932581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

Navláčil stavební firma, s.r.o.

sídlem Bartošova 5532, 760 01 Zlín
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupený Pavel Navláčil, jednatel

IČO: 25301144, DIČ: CZ25301144
sp.zn. C23287

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

- Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
- Dílem je** zhotovení takto definovaných částí díla:
 - stavby „SKLAD POSYPOVÉ SOLI A INERTNÍCH MATERIÁLŮ BLANSKO“ (dále jen „stavba“);
 - realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“);
 - dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - geodetického zaměření stavby.
- Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
- 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.
- Místo plnění je areál SÚS JMK, oblast Sever, Komenského 2, Blansko.

II. STAVBA

- Stavbou se rozumí novostavba skladu posypové soli a přístřešku na skladování inertních materiálů v areálu SÚS JMK v Blansku, včetně odvodu srážkových vod, řešení okolních zpevněných ploch a napojení na inženýrské sítě.
- Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním stavby, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - soupis prací;
 - projektová dokumentace ve stupni PDPS vypracovaná společností LAPLAN a.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno; IČO 292 01 691, z 10/2023 (dále jen „projektová dokumentace“);
 - Společné povolení stavby, MěÚ Blansko, odbor stavební úřad, oddělení stavebního řádu

Čj. SÚ SR 170/2023 MBK 58235/2023/Tr, ze dne 20.11.2023 (nabytí právní moci dne 13.12.2023);

iv. písemné pokyny objednatele;

v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této 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. REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY (DÁLE JEN RDS)

1. Zhotovitel vypracuje RDS pro všechny stavební objekty realizované dle této smlouvy v souladu s právními předpisy; RDS bude ověřena osobou s autorizací pro příslušný obor.

RDS bude předána 2x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky na jednom nosiči USB flash disk, přičemž na nosiči bude RDS 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 zmrazená, resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn nebo *.dwg.

2. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 1x v tištěné podobě a elektronicky mailem na adresu správce stavby, a to alespoň 20 dnů před zahájením prací na příslušném stavebním objektu.
3. Objednatel do 10 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 objednatelům odsouhlasený. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatelům 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. DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (DÁLE JEN DSPS)

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy. Součástí DSPS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPS bude předána 3x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou oprávněnou dle zákona č. 360/1992Sb. pro obor pozemní stavby.
3. DSPS bude rovněž předána elektronicky na nosiči USB flash disk, přičemž na nosiči bude DSPS 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. Veškeré půdorysné výkresy, jako jsou situace, katastrální a vytyčovací výkresy, půdorysy mostů, zdí apod., musí být v modelovém prostoru v souřadnicovém systému JTSK, tj. ve třetím kvadrantu, a to v plných, nezkrácených souřadnicích.

4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS 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. Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby (geodetické zaměření stavby) v části obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), ve znění pozdějších předpisů, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.
3. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 2x v listinné podobě a elektronicky (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk) 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.
4. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen pro účely rozdělení pozemků. Hranice pozemků je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.
5. Geometrický plán pro stavbu 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 elektronicky (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk). Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.
6. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickému plánu. 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:

Předání a převzetí staveniště	do 15 dnů od účinnosti této smlouvy
Zahájení stavebních prací	do 15 dnů od předání a převzetí staveniště
Dokončení, předání a převzetí skladu (haly)	do 31.12.2024
Předání a převzetí geometrických plánů	do 90 dnů od předání a převzetí skladu (haly)

Dokončení, předání a převzetí stavby

do 30. 6. 2025

Předání a převzetí díla

do 30 dnů od předání a převzetí stavby

Dřívější plnění je možné

2. Zhotovitel převezme staveniště na základě písemné výzvy objednatele. 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.
3. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. návrh technologického postupu prací.
4. Pro účely této smlouvy jsou sklad (hala) a stavba dokončeny tehdy, jsou-li sklad (hala) a stavba bez vad, nebo vykazují-li zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejich obvyklému užívání. Do dokončení skladu (haly), respektive stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Soupis zjevných drobných vad skladu (haly) a stavby bude uveden v protokolech o předání a převzetí dokončeného skladu (haly) a dokončené stavby.
5. Při předání a převzetí díla budou předány výhradně:
 - i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad skladu (haly) a stavby nebránících jejich užívání k jejich účelu;
 - ii. vyčištěné prostory staveniště;
 - iii. DSPS;
 - iv. bankovní záruka.
6. Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.
7. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončeného skladu (haly), stavby a díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončeného skladu (haly), stavby či díla.
8. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončeného skladu (haly), stavby a díla písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
9. Alespoň 5 pracovních dní předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení skladu (haly), respektive stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dní před dokončením a předáním skladu (haly), respektive stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením a předáním skladu (haly), respektive stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně poté, co je obstará.
10. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončeného skladu (haly), stavby a díla 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.
11. 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, který bude znamenat nutnost provést záchranný archeologický průzkum, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace stavby.

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

48 336 216,69 Kč

Zhotovitel je plátcem DPH

2. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
3. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen „rozpočet“), který je přílohou této smlouvy.
4. Objednatel budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
5. 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.
6. Fakturováno bude případně v režimu přenesené daňové povinnosti DPH.

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
2. Faktury na stavební práce budou vystavovány měsíční za práce provedené v příslušném kalendářním měsíci. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ke kterému je zjišťovací protokol vystaven. Zhotovitel je povinen doručit faktury elektronicky na adresu [REDACTED] 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. Zhotovitel je povinen doručit objednateli zjišťovací protokol nejpozději do 5 kalendářních dnů od konce fakturačního období, jinak je objednatel oprávněn odmítnout odsouhlasení zjišťovacího protokolu pro fakturaci v daném měsíci. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol na práce provedené ve fakturačním období:
- i. který je vystavován k poslednímu dni fakturačního období;
 - 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 dle sledovaného období;
 - 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 [REDACTED]
5. Přílohou závěrečné faktury u stavebních prací bude protokol o dokončení skladu (haly), protokol o dokončení stavby a protokol o předání a převzetí díla. Přílohou faktury pro geometrický plán bude protokol o předání a převzetí geometrického plánu.
6. Lhůta splatnosti všech faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli.

7. 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 a novou lhůtou splatnosti.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zálohové platby se nesjednávají.

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. Je-li pro některou činnost stavby nutný dohled jiné odborné způsobilosti než má stavbyvedoucí, zajistí zhotovitel její přítomnost.
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.
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 nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na niž má být provedena oprava 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. Je-li kontrolní a zkušební plán v rozporu a příslušnými technicko kvalitativními podmínkami, platí tyto TKP.
 - 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené osoby 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 osoby. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené osoby k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným osobám 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 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. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- iii. doklady o likvidaci nepoužitelného materiálu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 11. tohoto článku.

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

Zhotovitel je povinen průběžně předávat kopie dokladů tvořících dokumentaci stavby. Zhotovitel je povinen nejpozději do dokončení stavby předat originály dokladů tvořících dokumentaci stavby.

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., 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.

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

Název	IČO	Rozsah prací
***	***	***

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 prokazoval sám a nyní chce tuto část díla provádět poddodavatelem nebo pokud v zadávacím řízení prokázal zhotovitel kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby a nyní chce tuto část díla provádět sám. Objednatel si vyhrazuje právo navrhovaného poddodavatele odmítnout, a to i opakovaně.

6.3 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.

6.4 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.

6.5 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 (BOZP)

- 7.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZP. 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 technický dozor (TD). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému AD a TD.
9. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích 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. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
11. Bude-li nepotřebný materiál likvidován jako odpad, musí doklad o likvidaci odpadu 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.

Bude-li nepotřebný materiál využit k jiným účelům v souladu se zákonem o odpadech, musí zhotovitel předložit minimálně tyto informace.

- i. množství a druh materiálu.
 - ii. způsob využití.
 - iii. původ materiálu.
 - iv. komu byl materiál předán.
 - v. datum předání.
12. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržet veškeré požadavky dle vyjádření dotčených osob uvedených v dokladové části projektové dokumentace.

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 veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště;
 - ii. vytyčení obvodu prostoru staveniště;
 - iii. zajistit zřízení a odstranění zařízení staveniště;
 - iv. provést veškerá bezpečnostní opatření.
4. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveniště 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.

5. 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 10 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. 11. 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 dodatečných a nových prací bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel ocení dodatečné práce výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu (zhotovitelem oceněném soupisu prací), který je přílohou této smlouvy.
 - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným 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.

Pokud koeficient / poměr nabídkové ceny, která byla hodnotícím kritériem veřejné zakázky a předpokládané ceny stavby uvedené v zadávací dokumentaci bude větší než 1,0, bude v uvedeném vzorci použit koeficient/ poměr rovnající se 1,0.

- 5.3 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými 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.

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 zhotoviteli 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. přebírat od zhotovitele změnové listy.
5. Technický dozor je oprávněn:
- i. provádět kontrolu prováděných prací zejména kontrolu kvality a rozsahu;
 - ii. účastnit se provádění veškerých zkoušek apod.;
 - iii. činit zápisy do stavebního deníku.

6. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.

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.

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 minimálně ve výši odpovídající ceně díla vč. DPH.

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 minimálně ve výši odpovídající ceně díla vč. DPH. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.

Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele.

3. Práva objednatele z vady díla
- 3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
 - 3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.
 - 3.3 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.
 - 3.4 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.

4. Záruka za jakost

4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku:

Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak 36 měsíců

4.2 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. 4.1 tohoto článku pro toto plnění.

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

4.4 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.

4.5 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

5. Smluvní pokuta

5.1 Objednatel je oprávněn na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše, zhotovitel se zavazuje 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 harmonogramu prací věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů 15 000,- 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 každé jednotlivé nápravné opatření

V případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě stanovené čl. X. odst. 7. smlouvy

V případě, že zhotovitel poruší povinnost předložit či udržovat v platnosti a účinnosti bankovní záruku dle podmínek sjednaných v odst. 7 tohoto článku 20 000,- za každý započatý den prodlení

V případě, že by porušení konkrétní povinností zhotovitele, znamenalo možnost uplatnit více sjednaných smluvních pokut, použije se pro takové porušení pouze jedna, a to sjednaná pro konkrétně uvedené porušení.

5.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejícím s touto smlouvou.

5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena písemná výzva nebo faktura, která bude doručena druhé smluvní straně. Splatnost smluvní pokuty je do 14 dnů o doručení písemné výzvy případně faktury.

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

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

6. 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.

7. Bankovní záruka

7.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky (objednatel připouští v listinné nebo elektronické podobě) 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 **1.300.000,- 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“ + tři měsíce, tj. 39 měsíců.

7.5 Bude-li z bankovní záruky za podmínek stanovených touto smlouvou ze strany objednatele čerpáno, má zhotovitel povinnost do 30 dnů od poskytnutí plnění bankou zajistit, aby objednatel disponoval bankovní zárukou v původní výši, a tuto skutečnost prokázat objednateli.

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 v době přiměřené neodstraní.
- ii. Zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
- iii. Provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé.
- iv. Zastavení prací na více než 15 kalendářních dnů, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak.
- v. 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;
- vi. Prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dnů;
- vii. Skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou.
- viii. Porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření.
- ix. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
- x. Zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
- xi. Z důvodů uvedených v § 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 o více než 90 dnů.

4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.

5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost 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.
4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence nebo odesláním datovou schránkou. Za doručení se rovněž považuje i:
 - i. V případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku.
 - ii. V případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
7. 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.
8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 12. tohoto článku.
9. 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.
10. 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, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
11. 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 skutečné uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
12. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon 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 ověří před zahájením plnění dle této smlouvy její uveřejnění v registru smluv.
13. V souvislosti se smluvním vztahem bude objednatel zpracovávat osobní údaje fyzických osob vystupujících na straně zhotovitele, a to za účelem ochrany svých oprávněných zájmů jako smluvní strany, v rozsahu identifikačních a kontaktních údajů po dobu práv a povinností ze smluvního vztahu a lhůt odpovídajících skartačním lhůtám podle spisového a skartačního řádu objednatele. Veškeré poskytnuté osobní údaje budou zpracovávány v souladu s platnou a účinnou legislativou, zejména s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zhotovitel se zavazuje informovat fyzické osoby – své zaměstnance nebo smluvní partnery o zpracování osobních údajů objednatelem podle tohoto odstavce.
14. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:
 1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Harmonogram prací věcný.
 3. Kontrolní a zkušební plán.

4. Oprávněné osoby objednatele.
5. Oprávněné osoby zhotovitele.
6. Vzor změnového listu.

15. Tato smlouva je uzavírána elektronicky.

Ve Zlíně, dne

**Pavel
Navláčil**

Digitálně
podepsal Pavel
Navláčil
Datum:
2024.05.31
10:20:38 +02'00'

Pavel Navláčil

jednatel

Navláčil stavební firma, s.r.o.

V Brně, dne

Bc. Roman Hanák



Digitální podpis:
03.06.2024
07:44

Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 - OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

PŘÍLOHA Č. 2 - HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

PŘÍLOHA Č. 3 - KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

PŘÍLOHA Č. 4 - OPRAVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE

INVESTIČNÍ NÁMĚSTEK

[REDACTED]

SPRÁVCE STAVBY

[REDACTED]

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA

[REDACTED]

za objednatele

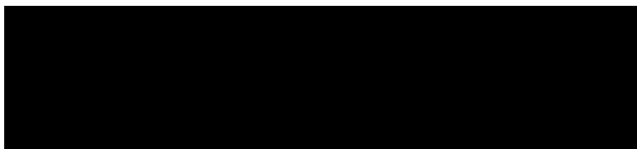
Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 5 - OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

STAVBYVEDOUČÍ



za zhotovitele

Pavel
Navláčil

Digitálně podepsal
Pavel Navláčil
Datum: 2024.05.31
10:20:54 +02'00'

.....

Pavel Navláčil
jednatel

PŘÍLOHA Č. 6 - VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **02-2302** Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

Navláčil stavební firma, s.r.o.

IČO: **25301144**

Bartošova 5532

DIČ: **CZ25301144**

76001

Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			28 045 964,10
PSV			19 298 715,37
MON			19 755,00
Vedlejší náklady			454 732,22
Ostatní náklady			517 050,00
Celkem			48 336 216,69

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	48 336 216,69 CZK
Základní DPH	21 %	10 150 605,50 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **58 486 822,19** CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
SO.01	Stavba skladu posypové soli	0,00	27 959 025,86	5 871 395,43	33 830 421,29	58
D.1.1	ASŘ	0,00	27 481 392,56	5 771 092,44	33 252 485,00	57
D.1.4.2	Elektroinstalace	0,00	477 633,30	100 302,99	577 936,29	1
SO.02	Stavba přístřešku	0,00	7 679 990,21	1 612 797,94	9 292 788,15	16
D.1.1	ASŘ	0,00	7 679 990,21	1 612 797,94	9 292 788,15	16
SO.03	Zpevněné plochy	0,00	6 949 003,55	1 459 290,75	8 408 294,30	14
BP	Bourací práce	0,00	2 477 997,10	520 379,39	2 998 376,49	5
D.1.2	Opěrná stěna	0,00	669 591,45	140 614,20	810 205,65	1
NS	Nový stav	0,00	3 801 415,00	798 297,15	4 599 712,15	8
SO.04	Přípojka NN včetně rozvodů	0,00	60 860,44	12 780,69	73 641,13	0
SO.04	Přípojka NN včetně rozvodů	0,00	60 860,44	12 780,69	73 641,13	0
SO.05	Přeložka podzemního vedení NN	0,00	60 396,97	12 683,36	73 080,33	0
SO.05	Přeložka podzemního vedení NN	0,00	60 396,97	12 683,36	73 080,33	0
SO.06	Přeložka venkovního osvětlení	0,00	263 105,56	55 252,17	318 357,73	1
SO.06	Přeložka venkovního osvětlení	0,00	263 105,56	55 252,17	318 357,73	1
SO.07	Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu	0,00	4 494 884,10	943 925,66	5 438 809,76	9
SO.07	Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu	0,00	4 494 884,10	943 925,66	5 438 809,76	9
VN, ON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	868 950,00	182 479,50	1 051 429,50	2
VRN	VN, ON	0,00	868 950,00	182 479,50	1 051 429,50	2
Celkem za stavbu		0,00	48 336 216,69	10 150 605,50	58 486 822,19	100

Popis stavby: 02-2302 - Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku

Všechny položky musí obsahovat dodávku i montáž, popř. softwarové vybavení, včetně drobného spojovacího a kotvicího materiálu (např. kotvy, závěsy, chráničky,...). Zhotovitel musí do ceny zahrnout veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, normy, zákony ale i technologické postupy zvolených výrobců, které se na ně vztahují. Všechna zařízení, systémy rozvody, instalace a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor, prostupů, apod.. Do všech činností musí zhotovitel zohlednit stavební přípomoc (např. drážky, prostupy, vč. vzniklého odpadu, respektive není-li uvedeno jinak). Zhotovitel bere na vědomí, že musí v ceně zohlednit jak dílčí tak celkové revize, zkoušky, regulace, atd.. Projektová dokumentace textová a grafická je nadřazena výkazu výměr, respektive rozpočtu nákladů. Zhotovitel je do ceny povinen zahrnout veškeré náklady spojené s případnou etapizací, realizací stavby za provozu a ve ztížených podmínkách. Zhotovitel musí v ceně zohlednit provizorní opatření vedoucí k zajištění stavby před vnějšími vlivy, zejména pak déšť, sníh, vítr. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba musí probíhat po částech, tak aby nedošlo k poškození stavby klimatickými vlivy. Zhotovitel musí provést na svůj náklad i zaškolení obsluhy a údržby na všech částech dodávky. Zhotovitel musí zohlednit náklady na přesun hmot a odvoz sutě a odpadů, včetně uložení (předpokládá se odpad z drážek, prostupů, atd.). Zhotovitel musí v ceně zohlednit náklady na pomocné lešení, konstrukce a stroje, které bude potřebovat pro realizaci díla. Jsou-li v zadávací dokumentaci, nebo jejich přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení. Zhotovitel v ceně zohlední cenu za veškerý stavební odpad vzniklý stavební činností. Položky označené .x jsou individuální kalkulací (např. 766624043R00.x).

Materiál na stavbu bude dovážen postupně na základě skutečně potřebného množství.

Veškeré revize a zkoušky jsou obsaženy ve VRN, nad rámec těch, co jsou uvedeny v jednotlivých částech rozpočtu. Třídy těžitelnosti zemin jsou v rozpočtu uvedeny dle již neplatné normy, a to z důvodu ponechání tohoto členění v cenové soustavě RTS.

Projektová dokumentace uvažuje s tím, že stávající sypaniny uložené v místě stavby budou před započítáním prací na náklady investora odstraněny.

Uvedené rozměry klempířských prvků jsou orientační a zhotovitel je musí upřesnit ve výrobní dokumentaci. Systémové klempířské prvky a doplňky sendvičových panelů budou dodány k systému kompletně, i nad rámec klempířských prvků vyobrazených.

Součástí projektu nejsou výrobní technologie.

Popis objektu: SO.01 - Stavba skladu posypové soli

Popis rozpočtu: D.1.1 - ASŘ

Popis rozpočtu: D.1.4.2 - Elektroinstalace

Popis objektu: SO.02 - Stavba přístřešku

Popis rozpočtu: D.1.1 - ASŘ

Popis objektu: SO.03 - Zpevněné plochy

Popis rozpočtu: BP - Bourací práce

Popis rozpočtu: D.1.2 - Opěrná stěna

Popis rozpočtu: NS - Nový stav

Popis objektu: SO.04 - Přípojka NN včetně rozvodů

Popis rozpočtu: SO.04 - Přípojka NN včetně rozvodů

Výkopy součástí VO (SO06)

Popis objektu: SO.05 - Přeložka podzemního vedení NN

Popis rozpočtu: SO.05 - Přeložka podzemního vedení NN

Popis objektu: SO.06 - Přeložka venkovního osvětlení

vč. rozvodů a koncových prvků SO.02

Popis rozpočtu: SO.06 - Přeložka venkovního osvětlení

Popis objektu: SO.07 - Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu

Popis rozpočtu: SO.07 - Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu

Popis objektu: VN, ON - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: VRN - VN, ON

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Část stavba	HSV			88 645,89	0,2
_1	RE - přívod	HSV			85 456,44	0,2
_1	Rozvaděč RH - úprava	HSV			8 907,81	0,0
_2	Část elektro	HSV			174 459,67	0,4
_2	Elektroinstalace	HSV			51 637,47	0,1
_3	Kabely a vodiče	HSV			51 748,10	0,1
_4	Instalační materiál I.	HSV			17 609,62	0,0
_5	Instalační materiál II.	HSV			17 672,61	0,0
_6	Trubky a žlaby	HSV			44 846,10	0,1
_7	Svítlidla	HSV			96 253,07	0,2
_8	Část hromosvod - jímací soustava	HSV			97 382,13	0,2
_9	Uzemnění	HSV			38 046,04	0,1
1	Zemní práce	HSV			6 201 948,16	12,8
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			6 301 640,16	13,0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 658 915,60	3,4
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 030 129,85	6,3
5	Komunikace	HSV			4 029 858,95	8,3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			3 294 890,72	6,8
64	Výplně otvorů	HSV			247 671,00	0,5

8	Trubní vedení	HSV			458 937,13	0,9
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			158 919,48	0,3
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			12 448,80	0,0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			88 555,68	0,2
96	Bourání konstrukcí	HSV			100 040,63	0,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			624 235,81	1,3
711	Izolace proti vodě	PSV			492 000,85	1,0
712	Povlakové krytiny	PSV			7 978,66	0,0
713	Izolace tepelné	PSV			2 379,38	0,0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			2 516 689,21	5,2
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	PSV			139 411,06	0,3
762	Konstrukce tesařské	PSV			15 022 334,82	31,1
764	Konstrukce klempířské	PSV			474 577,20	1,0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			349 452,00	0,7
767	Konstrukce zámečnické	PSV			230 220,33	0,5
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			63 671,86	0,1
M65	Elektroinstalace a veřejné osvětlení	MON			19 755,00	0,0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 065 107,18	2,2
799	Ostatní	VN			89 331,32	0,2
O01	Ostatní	VN			13 500,90	0,0
VN	Vedlejší náklady	VN			351 900,00	0,7

ON	Ostatní náklady	ON			517 050,00	1,1
Cena celkem					48 336 216,69	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	2 082 991,77					
1	131201113R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 77*40,5 5,0*18	m3	3 208,50000	81,00	259 888,50	800-1	RTS 24/ I
					3 118,50000			
					90,00000			
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 3208,50000*0,5	m3	1 604,25000	13,50	21 657,38	800-1	RTS 24/ I
					1 604,25000			
3	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 3208,50000*0,07	m3	224,59500	112,50	25 266,94	800-1	RTS 24/ I
					224,59500			
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dočištění základové spáry, výkopy nacházející se v blízkosti stávajících sítí či konstrukcí - předpoklad : 45	m3	45,00000	1 350,00	60 750,00	800-1	RTS 24/ I
					45,00000			
5	161101501R00	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4 bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, na každých třeba i započatých 3 m výšky, Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 45,00000*1,1	m3	49,50000	855,00	42 322,50	800-1	RTS 24/ I
					49,50000			
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. koef. nakypění 1,1 : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 3208,50000*1,1 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 45,00000*1,1	m3	3 578,85000	90,00	322 096,50	800-1	RTS 24/ I
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. +15 km : Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 3578,85000*15	m3	53 682,75000	4,50	241 572,38	800-1	RTS 24/ I
					53 682,75000			
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 3578,85000*2	t	7 157,70000	112,50	805 241,25	800-1	RTS 24/ I
					7 157,70000			
9	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 97*1,5	m3	145,50000	405,00	58 927,50	800-1	RTS 24/ I
					145,50000			
10	175101109R00	Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 145,50000	m3	145,50000	270,00	39 285,00	800-1	RTS 24/ I
					145,50000			
11	583425602R	Kamenivo stanovené přírodní; drcené; 8/16; amfibolit Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 145,50000*1,8 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	t	288,09000	346,50	99 823,19	SPCM	RTS 24/ I
					261,90000			
					26,19000			
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 5,0*40,5	m3	202,50000	128,25	25 970,63	800-1	RTS 24/ I
					202,50000			
13	5832011R	zemina zahradní; netříděná Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 202,50000*2 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	t	445,50000	180,00	80 190,00	SPCM	RTS 24/ I
					405,00000			
					40,50000			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	4 300 540,72					
14	273313611R00	Beton základových desek prostý třídy C 16/20 dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : podkladní beton : (1135-(677+66))*0,1	m3	39,20000	2 746,80	107 674,56	801-1	RTS 24/ I
					39,20000			
15	274323611RT6	Beton základových pasů železový vodostavební třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4, odolnost proti střídavému působení mrazu včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže C30/37-XC2, XF4, XA1, XD3, max. průsák 35 mm viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : (1120-(658+71))*0,8 75*0,85 4,5*0,7 35*0,85	m3	480,02500	2 920,50	1 401 913,01	801-1	RTS 24/ I
					312,80000			
					63,75000			
					3,15000			
					29,75000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4,5*0,7		3,15000				
		9,5*0,85		8,07500				
		2,0*1,0		2,00000				
		4,5*1,2		5,40000				
		3,0*1,45		4,35000				
		5,0*1,75		8,75000				
		10,0*2,0		20,00000				
		6,5*1,6		10,40000				
		6,5*1,3		8,45000				
16	274361821R00	Výztuž a svařované sítě základových pasů výztuž, z oceli 10505, , viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dle D.1.2 : 27,729	t	27,72900	30 150,00	836 029,35	821-1	RTS 24/ I
				27,72900				
17	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : vč. podkladového betonu : (138+107+50)*0,9	m2	627,60000	585,00	367 146,00	801-1	RTS 24/ I
		141*0,85		265,50000				
		11*0,7		119,85000				
		77*0,85		7,70000				
		11*0,7		65,45000				
		6*0,85		7,70000				
		8*1,0		5,10000				
		17*1,2		8,00000				
		12*1,45		20,40000				
		12*1,75		17,40000				
		23*2,0		21,00000				
		15*1,6		46,00000				
		15*1,3		24,00000				
				19,50000				
18	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 627,60000	m2	627,60000	85,50	53 659,80	801-1	RTS 24/ I
				627,60000				
19	273323611RT6	Beton základových desek železový vodostavební třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4, odolnost proti střídavému působení mrazu bez dodávky a uložení výztuže C30/37-XC2, XF4, XA1, XD3 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 743*0,25 105*0,25+21*(0,26*0,25+0,1*0,15)	m3	213,68000	4 485,90	958 547,11	801-1	RTS 24/ I
				185,75000				
				27,93000				
20	273361921R00	Uložení výztuže základových desek ze svařovaných sítí včetně distančních prvků KY 85 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dle D.1.2 : 128*0,11376	t	14,56128	33 403,90	486 403,54	801-1	RTS 24/ I
				14,56128				
21	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 21*(0,3+0,15+0,25)	m2	14,70000	1 016,50	14 942,55	801-1	RTS 24/ I
				14,70000				
22	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 14,70000	m2	14,70000	342,00	5 027,40	801-1	RTS 24/ I
				14,70000				
23	2733001.x	Provedení a ošteření dilatačních spár ŽB desky, konkrétní rozmístění a provedení bude řešeno dílenskou dokumentací viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 743 105	m2	848,00000	33,25	28 196,00		Vlastní
				743,00000				
				105,00000				
24	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 743 105+21*0,25	m2	853,25000	4,50	3 839,63	800-2	RTS 24/ I
				743,00000				
				110,25000				
25	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélné = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčné = 11,5 kN/m Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 853,25000 Koeficient ztrát + přesahy 20 %: 0,2	m2	1 023,90000	16,06	16 443,83	SPCM	RTS 24/ I
				853,25000				
				170,65000				
26	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami,	m2	533,50000	24,23	12 926,71	800-2	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 97*5,5		533,50000				
27	693650451R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 0,9 mm; plošná hmotnost = 125 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 10,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 10,0 kN/m Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 533,50000 Koeficient ztrát + přesahy 20 %: 0,2	m2	640,20000	12,17	7 791,23	SPCM	RTS 24/ I
				533,50000				
				106,70000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 215 059,84		
28	444172127R04.x	D+M Panely sendvičové střešní tl. 80 mm, jádro z kamenné minerální vlny, REI 90 DP1/Broof(t3), vč. veškerého příslušenství (lemování, spojovací a těsnící materiál), dilatace, vč. dopravy kotvení přiznané vč. veškerých pomocných konstrukcí, systémových rohových a krycích listů odolnost vůči posypové soli exteriér i interiéru RAL 7016 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S3 : 40,1*(2*13,7)	m2	1 098,74000	2 016,00	2 215 059,84		Vlastní
				1 098,74000				
Díl: 5		Komunikace				827 367,90		
29	577131111RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S1 (102) : 68 S4 : (5,0+6*5,1)*0,9 26*0,1	m2	102,64000	362,70	37 227,53	822-1	RTS 24/ I
				68,00000				
				32,04000				
				2,60000				
30	577132111RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S1 (101) : 750	m2	750,00000	362,70	272 025,00	822-1	RTS 24/ I
				750,00000				
31	573231124R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2 bez posypu kamenivem viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 102,64000 Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 750,00000 S1 (101) : 750 S1 (102) : 68	m2	1 670,64000	10,98	18 343,63	822-1	RTS 24/ I
				102,64000				
				750,00000				
				750,00000				
				68,00000				
32	565141111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm s rozprostřením a zhutněním ACP 16+ Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 102,64000	m2	102,64000	500,00	51 320,00	822-1	RTS 24/ I
				102,64000				
33	565141211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm s rozprostřením a zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 750,00000	m2	750,00000	500,00	375 000,00	822-1	RTS 24/ I
				750,00000				
34	5731001.x	Infiltrační postřik asfaltový PI-E 0,8 kg/m2, vč. dodávky a aplikace postřiku viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S4 : (5,0+6*5,1)*0,9 26*0,1	m2	34,64000	18,00	623,52		Vlastní
				32,04000				
				2,60000				
35	564952111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm s rozprostřením a zhutněním viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S4 : (5,0+6*5,1)*0,9 26*0,1	m2	34,64000	256,50	8 885,16	822-1	RTS 24/ I
				32,04000				
				2,60000				
36	57010201.x	Příplatek za pracnost při provádění asfaltového souvrství, v krajích objektu a hůře přístupných místech viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2 vrstvy asfaltu : S1 (101) - pás 1 m od kce : 2*(113*1,0) S1 (102) - celá místnost : 2*68 S4 - celá : 2*((5,0+6*5,1)*0,9) 2*(26*0,1) MZK : S4 : (5,0+6*5,1)*0,9 26*0,1	m2	465,92000	11,88	5 535,13		Vlastní
				226,00000				
				136,00000				
				64,08000				
				5,20000				
				32,04000				
				2,60000				
37	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 34,64000	m2	34,64000	218,25	7 560,18	822-1	RTS 24/ I
				34,64000				
38	56703001.x	D+M Odvodňovací žlab prefabrikovaný, beton C30/37, tl. 80 mm, šířka 600 mm, uložení do betonového lože tl. 150 mm, vč. vyplnění spár viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 40,5	m	40,50000	1 255,50	50 847,75		Vlastní
				40,50000				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				2 367 378,38		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
39	664861111RT5.x	D+M Podklad z betonového recyklátu fr. 63/125, vč. hutnění po 20 cm na požadované parametry	m3	301,00000	765,00	230 265,00		Vlastní
viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : pod objektem : 0,5*(21,5*28,0)								
40	664861111RT4.x	D+M Podklad z betonového recyklátu fr. 0/63, vč. hutnění po 20 cm na požadované parametry	m3	313,60000	765,00	239 904,00		Vlastní
viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 0,7*18 pod objektem : 0,5*(21,5*28,0)								
41	60012.x	D+M Podklad z kameniva drceného fr. 0-32 mm, hutněno po vrstvách max. 20 cm	m3	248,31950	1 035,00	257 010,68		Vlastní
hutněno na požadované parametry viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 743*0,25 105*0,25+33*0,2 u žlabu : 35,0*0,1+40,5*0,9*0,1 Koeficient ztrátne 10 % : 0,1								
42	60013.x	D+M Podklad z kameniva drceného fr. 0-63 mm, hutněno po vrstvách max. 20 cm	m3	1 864,94000	855,00	1 594 523,70		Vlastní
hutněno na požadované parametry viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 29,5*43,0*0,6 (710+92)*0,9 (765+25+60)*0,25 Koeficient ztrátne 10 % : 0,1								
43	631315711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 25/30, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : u žlabu : 35,0*0,25	m3	8,75000	3 960,00	34 650,00	801-1	RTS 24/ I
44	63720101.x	Příplatek za vytvoření spádu betonového povrchu viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : u žlabu : 35,0	m2	35,00000	315,00	11 025,00		Vlastní
Díl: 64 Výplně otvorů					247 671,00			
45	O01.x	O01 D+M Prosvětlovací otvor, 4960x1460 mm, komůrkový polykarbonát tl. 16 mm, B-s1,d0, kotvení pomocí Al profilů, utěsnění PE páskou, vč. kotvení, tmelení, příslušenství a PÚ, dle PD	ks	13,00000	13 909,50	180 823,50		Vlastní
viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 13								
46	O02.x	O02 D+M Prosvětlovací otvor, 4800x1460 mm, komůrkový polykarbonát tl. 16 mm, B-s1,d0, kotvení pomocí Al profilů, utěsnění PE páskou, vč. kotvení, tmelení, příslušenství a PÚ, dle PD	ks	5,00000	13 369,50	66 847,50		Vlastní
viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 5								
Díl: 8 Trubní vedení					50 683,86			
47	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 97	m	97,00000	20,70	2 007,90		RTS 24/ I
48	28611235R	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: korugovaný; ohebná; DN = 160; perforování: TP; vsakovací plocha = 50,7 cm2/m Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 97,00000 Koeficient ztrátne 10 % : 0,1	m	106,70000	118,80	12 675,96	SPCM	RTS 24/ I
49	894432112012.x	D+M Revizní drenážní šachta DN 300, nepojžděná, vč. všech komponentů, poklopu, napojení potrubí, obsypů viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2	soubor	2,00000	4 500,00	9 000,00		Vlastní
50	894432112013.x	D+M Revizní drenážní šachta DN 300, pojžděná, vč. všech komponentů, poklopu, napojení potrubí, obsypů viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 6	soubor	6,00000	4 500,00	27 000,00		Vlastní
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					65 009,52			
51	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 2,00000	kus	2,00000	84,96	169,92	801-1	RTS 24/ I
52	P01.x	Přístroj hasicí práškový přenosný s hasicí schopností 43A, včetně boxu na hasicí přístroj, s držákem viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2	kus	2,00000	2 700,00	5 400,00		Vlastní
53	952901411R00	Vyčištění budov a ostatních objektů ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) - vynešení zbytků stavebního rumu, kropení a 2 x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1045	m2	1 045,00000	56,88	59 439,60	801-1	RTS 24/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot					235 139,61			
54	998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	7 837,98686	30,00	235 139,61		RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 711		Izolace proti vodě	302 408,66					
55	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	850,40000	39,60	33 675,84	800-711	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 850,40000	850,40000					
56	711141559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	850,40000	67,50	57 402,00	800-711	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		743+112*0,2+4,5	769,90000					
		64+60*0,2+4,5	80,50000					
57	62852251R	Pás hydroizolační asfaltový tl = 4,0 mm; funkce: protiradonová, parobrzdná; nosná vložka: PES rohož; asfalt: modifikovaný; horní strana: minerální posyp; spodní strana: spalitelná fólie	m2	1 105,52000	185,00	204 521,20	SPCM	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 850,40000	850,40000					
		Koeficient ztrát + přesahy 30 %: 0,3	255,12000					
58	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě visle do 12 m	t	5,71469	1 191,60	6 809,62	800-711	RTS 24/ I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 712		Povlakové krytiny	7 978,66					
59	712391171RT1	Textilie na střeších do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	84,70000	51,66	4 375,60	800-711	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		60,5*1,4	84,70000					
60	69366197R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,0 mm; plošná hmotnost = 200 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 12,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 7,5 kN/m	m2	101,64000	35,19	3 576,71	SPCM	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 84,70000	84,70000					
		Koeficient ztrát 20 %: 0,2	16,94000					
61	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,02033	1 296,00	26,35	800-711	RTS 24/ I
		50 m vodorovně						
Díl: 713		Izolace tepelné	1 071,87					
62	71313113001.x	D+M Minerální tepelná izolace z čedičové vlny, vložená do hřebene střechy mezi panely - viz detail č.3	m3	0,26466	4 050,00	1 071,87		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		40,1*0,05*0,12	0,24060					
		Koeficient ztrát 10 %: 0,1	0,02406					
Díl: 762		Konstrukce tesařské	13 934 295,34					
63	76201.x	D+M Paždinky, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD	m3	7,56000	33 898,85	256 275,31		Vlastní
		- odolnost vůči agresivnímu prostředí						
		- tlakově impregnované						
		- vč. spojovacích prostředků						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		384 : 0,21	0,21000					
		385 : 0,11	0,11000					
		386 : 0,42	0,42000					
		387 : 0,42	0,42000					
		390 : 0,44	0,44000					
		391 : 1,49	1,49000					
		392 : 0,43	0,43000					
		393 : 2,69	2,69000					
		394 : 0,08	0,08000					
		395 : 0,71	0,71000					
		Koeficient ztrát 8 %: 0,08	0,56000					
64	76202.x	D+M Překlady, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD	m3	3,48840	31 635,95	110 358,85		Vlastní
		- odolnost vůči agresivnímu prostředí						
		- tlakově impregnované						
		- vč. spojovacích prostředků						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		301 : 2,02	2,02000					
		368 : 1,21	1,21000					
		Koeficient ztrát 8 %: 0,08	0,25840					
65	76203.x	D+M Sloupy, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD	m3	125,59320	31 074,50	3 902 745,89		Vlastní
		- odolnost vůči agresivnímu prostředí						
		- tlakově impregnované						
		- vč. spojovacích prostředků						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		304 : 1,97	1,97000					
		305 : 1,93	1,93000					
		306 : 1,87	1,87000					
		307 : 1,88	1,88000					
		308 : 1,87	1,87000					
		309 : 1,88	1,88000					
		310 : 0,74	0,74000					
		311 : 0,75	0,75000					
		312 : 1,78	1,78000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		313 : 1,79		1,79000				
		314 : 1,78		1,78000				
		315 : 1,79		1,79000				
		316 : 0,72		0,72000				
		317 : 0,70		0,70000				
		318 : 1,68		1,68000				
		319 : 1,69		1,69000				
		320 : 1,69		1,69000				
		321 : 1,68		1,68000				
		322 : 0,66		0,66000				
		323 : 1,60		1,60000				
		324 : 1,59		1,59000				
		325 : 1,59		1,59000				
		326 : 1,60		1,60000				
		327 : 0,65		0,65000				
		328 : 0,65		0,65000				
		329 : 46,10		46,10000				
		330 : 4,08		4,08000				
		331 : 0,61		0,61000				
		335 : 3,94		3,94000				
		337 : 3,77		3,77000				
		341 : 0,55		0,55000				
		346 : 7,09		7,09000				
		353 : 9,45		9,45000				
		363 : 1,14		1,14000				
		375 : 1,08		1,08000				
		379 : 1,02		1,02000				
		380 : 0,93		0,93000				
		Koeficient ztrát 8 %: 0,08		9,30320				
66	76204.x	D+M Vložky, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD	m3	6,89040	36 162,70	249 175,47		Vlastní
		- odolnost vůči agresivnímu prostředí						
		- tlakově impregnované						
		- vč. spojovacích prostředků						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		336 : 0,96		0,96000				
		338 : 0,92		0,92000				
		347 : 0,40		0,40000				
		348 : 1,37		1,37000				
		349 : 0,38		0,38000				
		350 : 0,19		0,19000				
		351 : 1,30		1,30000				
		352 : 0,18		0,18000				
		356 : 0,18		0,18000				
		364 : 0,17		0,17000				
		365 : 0,17		0,17000				
		376 : 0,16		0,16000				
		Koeficient ztrát 8 %: 0,08		0,51040				
67	76205.x	D+M Ztužidla, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD	m3	17,31240	30 961,45	536 017,01		Vlastní
		- odolnost vůči agresivnímu prostředí						
		- tlakově impregnované						
		- vč. spojovacích prostředků						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		366 : 9,03		9,03000				
		367 : 2,78		2,78000				
		371 : 2,00		2,00000				
		372 : 1,83		1,83000				
		374 : 0,39		0,39000				
		Koeficient ztrát 8 %: 0,08		1,28240				
68	76206.x	D+M Paždíky, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD	m3	2,77560	31 863,95	88 441,58		Vlastní
		- odolnost vůči agresivnímu prostředí						
		- tlakově impregnované						
		- vč. spojovacích prostředků						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		303 : 0,88		0,88000				
		381 : 0,17		0,17000				
		382 : 0,17		0,17000				
		383 : 0,29		0,29000				
		388 : 0,13		0,13000				
		389 : 0,93		0,93000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Koeficient ztratiné 8 %: 0,08		0,20560				
69	76207.x	D+M Vaznice, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 354 : 1,44 355 : 7,56 357 : 0,36 358 : 2,15 359 : 0,72 361 : 1,42 362 : 1,77 369 : 0,68 370 : 3,55 373 : 0,67 377 : 1,10 378 : 0,16 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	23,30640	35 594,60	829 581,99		Vlastní
				1,44000				
				7,56000				
				0,36000				
				2,15000				
				0,72000				
				1,42000				
				1,77000				
				0,68000				
				3,55000				
				0,67000				
				1,10000				
				0,16000				
				1,72640				
70	76208.x	D+M Vazník přímý, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 302 : 9,12 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	9,84960	31 976,05	314 951,30		Vlastní
				9,12000				
				0,72960				
71	76209.x	D+M Vazník sedlový, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 300 : 59,20 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	63,93600	40 727,45	2 603 950,24		Vlastní
				59,20000				
				4,73600				
72	76210.x	D+M Ztužidlo, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 360 : 7,64 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	8,25120	32 204,05	265 722,06		Vlastní
				7,64000				
				0,61120				
73	76211.x	D+M Ocelové části horní nosné konstrukce - kotevní prvky, táhla zavětrování, ocel S355J2, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dle D.1.2 : 15,099 Koeficient ztratiné 10 %: 0,1	t	16,60890	166 136,95	2 759 351,99		Vlastní
				15,09900				
				1,50990				
74	T20-T33.100.x	D+M Palisáda, materiál SM GL24H Si, š. 100 mm, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - počet MJ stanovuje celkovou plochu s již odečtenými plochami otvorů - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : T20 : 72,3 T22 : 207,9 T24 : 154,8 T26 : 157,5 T28 : 130,1 T30 : 65,4 T32 : 53,2	m2	841,20000	1 976,95	1 663 010,34		Vlastní
				72,30000				
				207,90000				
				154,80000				
				157,50000				
				130,10000				
				65,40000				
				53,20000				
75	T20-T33.50.x	D+M Palisáda, materiál SM GL24H Si, š. 50 mm, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - počet MJ stanovuje celkovou plochu s již odečtenými plochami otvorů - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : T21 : 4,6 T23 : 13,1 T25 : 11,5 T27 : 10,6	m2	134,40000	570,00	76 608,00		Vlastní
				4,60000				
				13,10000				
				11,50000				
				10,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		T29 : 26,4 T31 : 32,2 T33 : 36		26,40000 32,20000 36,00000				
76	T01.x	T01 D+M Překlad pro dveře D01, materiál SM GL24H Si, 200x150 mm, délka 0,99 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	1 031,70	1 031,70		Vlastní
77	T02.x	T02 D+M Rohový profil pro kotvení palisády, materiál SM GL24H Si, 150x150 mm, délka 7,31 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 5	kus	5,00000	6 035,35	30 176,75		Vlastní
78	T03.x	T03 D+M Rohový profil pro kotvení palisády, materiál SM GL24H Si, 150x150 mm, délka 6,22 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	5 132,85	5 132,85		Vlastní
79	T04.x	T04 D+M Profil pro opláštění překladu - D02, materiál SM GL24H Si, 80x80 mm, délka 5,04 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 25	kus	25,00000	810,35	20 258,75		Vlastní
80	T05.x	T05 D+M Rošt pro opláštění sloupů 05 - čelo, materiál SM GL24H Si, 100x30 mm, délka 6,8 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 32	kus	32,00000	606,10	19 395,20		Vlastní
81	T06.x	T06 D+M Rošt pro opláštění sloupů 05 - bok, materiál SM GL24H Si, 50x30 mm, délka 6,8 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 30	kus	30,00000	456,00	13 680,00		Vlastní
82	T07.x	T07 D+M Obklad sloupů 05 - boční, modřínové desky, C24, 160x220 mm, tl. 30 mm, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1376	kus	1 376,00000	49,40	67 974,40		Vlastní
83	T08.x	T08 D+M Obklad sloupů 05 - čelní, modřínové desky, C24, 160x220 mm, tl. 30 mm, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 688	kus	688,00000	114,00	78 432,00		Vlastní
84	T09.x	T09 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 21,85 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	5 757,95	5 757,95		Vlastní
85	T10.x	T10 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 5,6 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	2,00000	1 479,15	2 958,30		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2		2,00000				
86	T11.x	T11 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 6,63 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	1 751,80	1 751,80		Vlastní
				1,00000				
87	T12.x	T12 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 1,49 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	386,65	386,65		Vlastní
				1,00000				
88	T13.x	T13 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 5,0 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2	kus	2,00000	1 316,70	2 633,40		Vlastní
				2,00000				
89	T14.x	T14 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 7,5 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	1 975,05	1 975,05		Vlastní
				1,00000				
90	T15.x	T15 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 2,11 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	551,00	551,00		Vlastní
				1,00000				
91	T16.x	T16 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 21,98 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2	kus	2,00000	5 789,30	11 578,60		Vlastní
				2,00000				
92	T17.x	T17 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 11,76 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	3 098,90	3 098,90		Vlastní
				1,00000				
93	T18.x	T18 D+M Vodorovný profil - kotvení palisády, C24, 120x80 mm, délka celkem 17,28 m, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	4 552,40	4 552,40		Vlastní
				1,00000				
94	762001.x	D+M Vodovzdorná překližka tl. 30 mm, vč. kotvení viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : nad vraty : 0,7*5,1	m2	3,57000	1 899,05	6 779,61		Vlastní
				3,57000				
Díl: 764		Konstrukce klempířské			344 958,84			
95	K01.x	K01 D+M Hranatý žlab, bezspádový, žárové Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 608 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD vč. všech spojovacích a upevňovacích prvků: spojek, opěrek žlabu atd. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 80,4	m	80,40000	1 323,00	106 369,20		Vlastní
				80,40000				
96	K02.x	K02 D+M Hranatý svod 120x120 mm, žárové Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 480 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD vč. všech spojovacích a upevňovacích prvků: objímek, spojek atd. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 58,0	m	58,00000	1 217,70	70 626,60		Vlastní
				58,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
97	K03.x	K03 D+M Záslepka hranatého žlabu - levá, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 2	kus	2,00000	243,00	486,00		Vlastní
98	K04.x	K04 D+M Záslepka hranatého žlabu - pravá, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 2	kus	2,00000	243,00	486,00		Vlastní
99	K05.x	K05 D+M Opěrka žlabu, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 138 mm, délka 600 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 108	kus	108,00000	490,50	52 974,00		Vlastní
100	K06.x	K06 D+M Oplechování koutu - krokev, žárově Pz ohýbaný plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 241 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 63,6	m	63,60000	187,20	11 905,92		Vlastní
101	K07.x	K07 D+M Oplechování koutu - překlad, žárově Pz ohýbaný plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 346 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 16,8	m	16,80000	233,10	3 916,08		Vlastní
102	K08.x	K08 D+M Oplechování štítu střechy, žárově Pz ohýbaný plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, vč. kotvicího prvku, závětná lišta, RŠ 600+80+230 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 53,6	m	53,60000	187,20	10 033,92		Vlastní
103	K09.x	K09 D+M Oplechování hřebene střechy, žárově Pz ohýbaný plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, exteriér+interiér: RŠ 624+410 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 40,2	m	40,20000	425,70	17 113,14		Vlastní
104	K10.x	K10 D+M Pomocné lišty pro oplechování hřebene střechy, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 80 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 80,4	m	80,40000	135,00	10 854,00		Vlastní
105	K11.x	K11 D+M Vnější oplechování vodorovných průvlaků, žárově Pz ohýbaný plech tl. 0,75 mm, PÚ z PUR, RŠ 1225+140 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 60,5	m	60,50000	851,40	51 509,70		Vlastní
106	K12.x	K12 D+M Vnější oplechování vodorovného překladu, žárově Pz ohýbaný plech tl. 0,75 mm, PÚ z PUR, RŠ 2010+190 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 5,1	m	5,10000	1 702,80	8 684,28		Vlastní
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				349 452,00		
107	D01.x	D01 D+M Dřevěné dveře, 1křídlo, P, 990x2100 mm, nosná kce z modřínových hranolů 70x70 mm, 1stranné opláštění, panikové kování, vč. kotvení, kování, příslušenství a PÚ, dle PD <i>- opláštění vodorovným obkladem š. 160 mm, tl. 23 mm</i> <i>- dřevo opatřeno tlakovou impregnací s odolností vůči účinkům posypové soli</i> <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 1	soubor	1,00000	48 600,00	48 600,00		Vlastní
108	D02.x	D02 D+M Dřevěná vrata, 1křídlo, posuvná, 5040x5260 mm, nosná kce z dřevěných profilů, opláštění oboustranné, vč. kotvení, kování, příslušenství a PÚ, dle PD <i>- vnější opláštění: vodorovné modřínové desky š. 160 mm, tl. 23 mm</i> <i>- vnitřní opláštění: voděvzdorné překližky tl. 15 mm</i> <i>- dřevěné profily kce: 140/200 mm, 100/200 mm, 60/200 mm</i> <i>- dřevo opatřeno tlakovou impregnací s odolností vůči účinkům posypové soli</i> <i>- vč. pojezdů, vodících kolejnic, konzol pro kotvení, svorek, vodících kladek, dle PD</i> <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 1	soubor	1,00000	130 500,00	130 500,00		Vlastní
109	D03.x	D03 D+M Dřevěná vrata, 2křídla, posuvná, 2x2520x6630 mm, nosná kce z dřevěných profilů, opláštění oboustranné, vč. kotvení, kování, příslušenství a PÚ, dle PD <i>- vnější opláštění: vodorovné modřínové desky š. 160 mm, tl. 23 mm</i> <i>- vnitřní opláštění: voděvzdorné překližky tl. 15 mm</i> <i>- dřevěné profily kce: 140/200 mm, 100/200 mm, 60/200 mm</i> <i>- dřevo opatřeno tlakovou impregnací s odolností vůči účinkům posypové soli</i> <i>- vč. pojezdů, vodících kolejnic, kotvicích plechů, vodících kladek, dle PD</i> <i>viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :</i> 1	soubor	1,00000	170 352,00	170 352,00		Vlastní
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				85 712,73		
110	Z01.x	Z01 D+M Záchytný systém na střechu, nerezové bezpečnostní kotvicí body, dle PD <i>- textilní lano, pracovní postroj, spojovací statické lano</i> <i>- 16 ks kotvicích bodů</i> <i>- kotvení pomocí nýtů do trapézových vln</i> <i>- vč. systémového zajištění vodonepropustnosti</i>	soubor	1,00000	47 858,73	47 858,73		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1		1,00000				
111	Z02.x	Z02 D+M Madlo, žárově Pz ocel, tl. plechu 10 mm, profil 20x40 mm, délka 410 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 7	soubor	7,00000	4 050,00	28 350,00		Vlastní
112	Z03.x	Z03 D+M Zarážka, žárově Pz ocel, tl. kotvícího plechu 10 mm, délka 320 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 3	soubor	3,00000	3 168,00	9 504,00		Vlastní
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				63 671,86		
113	777101101R00	Příprava podkladu vysávání podlah průmyslovým vysavačem viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 3,0*15,8	m2	47,40000	101,72	4 821,53	800-773	RTS 24/ I
114	77701.x	D+M Ochranný 2složkový nátěr na bázi epoxidových pryskyřic, chemicky odolný vůči účinkům posypové soli - nátěr odolný vůči mrazu - snižuje pronikání tekutých médií do podkladu a chrání čerstvý beton vč. přípravy podkladu viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 3,0*15,8 20,5*0,3+15,8*0,7	m2	64,61000	733,40	47 384,97		Vlastní
115	777602.x	D+M Napojení podlahy na stěnu pomocí systémového fabionu viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 20,5+15,8	m	36,30000	315,85	11 465,36		Vlastní
Celkem						27 481 392,56		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.01	Stavba skladu posypové soli
R:	D.1.4.2	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Rozvaděč RH - úprava				8 907,81		
1	Pol_0001	Jistič 40A/3/B	ks	1,00000	1 252,66	1 252,66		Vlastní
2	Pol_0002	Propoje do 80A	sada	1,00000	7 655,15	7 655,15		Vlastní
Díl: 2		Elektroinstalace				51 637,47		
3	Pol_0003	Rozvaděč RP	soubor	1,00000	34 796,13	34 796,13		Vlastní
		dle v.č. 11						
4	Pol_0004	Zásuvková skříň typová s jištěním, 1x 32A/5p, 1x16A/5p, 4x 16A/3p, IP54	ks	2,00000	8 420,67	16 841,34		Vlastní
Díl: 3		Kabely a vodiče				51 748,10		
5	Pol_0005	Vodic CYA (54) 6	m	140,00000	50,10	7 014,00		Vlastní
6	Pol_0006	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	80,00000	44,54	3 563,20		Vlastní
7	Pol_0007	Kabel CYKY-J 7x1,5	m	55,00000	79,33	4 363,15		Vlastní
		signalizace						
8	Pol_0008	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	260,00000	44,54	11 580,40		Vlastní
		S2, S3, S10						
9	Pol_0009	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	50,00000	55,67	2 783,50		Vlastní
		S1, výkopy v AO						
10	Pol_0010	Kabel CYKY-J 5x4	m	125,00000	104,39	13 048,75		Vlastní
		solanka, retence						
11	Pol_0011	Kabel CYKY-J 5x10	m	45,00000	208,78	9 395,10		Vlastní
		ZS						
Díl: 4		Instalační materiál I.				17 609,62		
12	Pol_0012	Tlačítkový ovladač s prosvětlením, IP54	ks	2,00000	1 149,66	2 299,32		Vlastní
13	Pol_0013	Pohybový detektor přítomnosti osob - venkovní	soubor	5,00000	3 062,06	15 310,30		Vlastní
Díl: 5		Instalační materiál II.				17 672,61		
14	Pol_0014	Krabička pro propojení vodičů do 10mm2, IP65, UV	ks	20,00000	682,01	13 640,20		Vlastní
15	Pol_0015	Svorka 3x2,5mm2	ks	150,00000	13,92	2 088,00		Vlastní
16	Pol_0016	Bernard svorka - připojení vody, kostry zařízení	ks	3,00000	179,55	538,65		Vlastní
17	Pol_0017	LOP přípojnice do krabičky, do 12x 16mm2	ks	1,00000	1 405,76	1 405,76		Vlastní
Díl: 6		Trubky a žlaby				44 846,10		
18	Pol_0018	Žlab 62/50 s konzolami	m	60,00000	416,16	24 969,60		Vlastní
19	Pol_0019	El.inst.oheb.trubka DN28 UV	m	210,00000	94,65	19 876,50		Vlastní
		včetně přístřešku						
Díl: 7		Svitidla				96 253,07		
20	Pol_0020	Typ A - Svítidlo, LED, venkovní , přisazené, IP65, UV odolné, 148W, l = 160cm	ks	9,00000	7 035,78	63 322,02		Vlastní
21	Pol_0021	Typ B - Svítidlo přisazené LED 17W, IP65, D=30cm, se senzorem, UV odolné	ks	4,00000	3 883,25	15 533,00		Vlastní
22	Pol_0022	Typ D - Přisazené stropní LED 29,8W, 4450lm, 4000K, Ra 80, IP66	ks	5,00000	3 479,61	17 398,05		Vlastní
Díl: 8		Část hromosvod - jímací soustava				97 382,13		
23	Pol_0023	Vodič AlMgSi D=8mm	m	315,00000	121,09	38 143,35		Vlastní
24	Pol_0024	Pomocný drátový jímáč, h=0,5m se svorkami	ks	10,00000	762,73	7 627,30		Vlastní
25	Pol_0025	Jímací tyč na vedení, h=1m	ks	5,00000	573,44	2 867,20		Vlastní
26	Pol_0026	Svorka křížová SK	ks	22,00000	165,63	3 643,86		Vlastní
27	Pol_0027	Svorka spojovací SS	ks	16,00000	123,87	1 981,92		Vlastní
28	Pol_0028	Svorka zkušební SZ	ks	10,00000	157,28	1 572,80		Vlastní
29	Pol_0029	Označovací štítek OS	soubor	10,00000	51,50	515,00		Vlastní
30	Pol_0030	Podpěra vedení střešní	ks	230,00000	137,79	31 691,70		Vlastní
31	Pol_0031	Podpěra vedení stěnová	ks	55,00000	169,80	9 339,00		Vlastní
Díl: 9		Uzemnění				38 046,04		
32	Pol_0032	Pásek FeZn 30/4mm	m	170,00000	167,02	28 393,40		Vlastní
33	Pol_0033	Svorka křížová zemní SKz	ks	32,00000	160,07	5 122,24		Vlastní
34	Pol_0034	Drát FeZn D=10mm	m	35,00000	129,44	4 530,40		Vlastní
Díl: 799		Ostatní				53 530,35		
35	Pol_0035	Pomocný materiál - pásky, označení, ...	soubor	1,00000	6 959,23	6 959,23		Vlastní
36	Pol_0036	VRN	%	3,60000	9 046,99	32 569,16		Vlastní
37	Pol_0037	Likvidace odpadu	t	1,20000	1 809,40	2 171,28		Vlastní
38	Pol_0038	Revize	soubor	1,00000	11 830,68	11 830,68		Vlastní

Celkem	477 633,30
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.02	Stavba přístřešku
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				867 553,28		
1	131201113R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 30*35 2*15	m3	1 080,00000	81,00	87 480,00	800-1	RTS 24/ I
					1 050,00000			
					30,00000			
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1080,00000*0,5	m3	540,00000	13,50	7 290,00	800-1	RTS 24/ I
					540,00000			
3	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1080,00000*0,07	m3	75,60000	112,50	8 505,00	800-1	RTS 24/ I
					75,60000			
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dočištění základové spáry, výkopy nacházející se v blízkosti stávajících sítí či konstrukcí - předpoklad : 25	m3	25,00000	1 350,00	33 750,00	800-1	RTS 24/ I
					25,00000			
5	161101501R00	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4 bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, na každých třeba i započatých 3 m výšky, Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 25,00000*1,1	m3	27,50000	855,00	23 512,50	800-1	RTS 24/ I
					27,50000			
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. koef. nakypnění 1,1 : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1080,00000*1,1 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 25,00000*1,1	m3	1 215,50000	90,00	109 395,00	800-1	RTS 24/ I
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. +15 km : Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1215,50000*15	m3	18 232,50000	4,50	82 046,25	800-1	RTS 24/ I
					18 232,50000			
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1215,50000*2	t	2 431,00000	112,50	273 487,50	800-1	RTS 24/ I
					2 431,00000			
9	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 12*0,8 (83-12)*1,5	m3	116,10000	405,00	47 020,50	800-1	RTS 24/ I
					9,60000			
					106,50000			
10	175101109R00	Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 116,10000	m3	116,10000	270,00	31 347,00	800-1	RTS 24/ I
					116,10000			
11	583425602R	Kamenivo stanovené přírodní; drcené; 8/16; amfibolit Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 116,10000*1,8 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	t	229,87800	425,00	97 698,15	SPCM	RTS 24/ I
					208,98000			
					20,89800			
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1,8*35 0,7*15	m3	73,50000	128,25	9 426,38	800-1	RTS 24/ I
					63,00000			
					10,50000			
13	5832011R	zemina zahradní; netříděná Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 73,50000*2 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	t	161,70000	350,00	56 595,00	SPCM	RTS 24/ I
					147,00000			
					14,70000			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 399 889,27		
14	273313611R00	Beton základových desek prostý třídy C 16/20 dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : podkladní beton : 147*0,1	m3	14,70000	3 204,00	47 098,80	801-1	RTS 24/ I
					14,70000			
15	274323611RT6	Beton základových pasů železový vodostavební třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4, odolnost proti střídavému působení mrazu včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže C30/37-XC2, XF4, XA1, XD3, max. průsak 35 mm viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 141*0,8 74*0,5	m3	155,20500	3 105,00	481 911,53	801-1	RTS 24/ I
					112,80000			
					37,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansko
O:	SO.02	Stavba přístřešku
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		10,5*0,51		5,35000				
		výplň dilatační spáry betonem tl. 50 mm : 10*0,1*0,05		0,05000				
16	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli výztuž, z oceli 10505, , viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dle D.1.2 : 1,335	t	1,33500	33 500,00	44 722,50	801-1	RTS 24/ I
				1,33500				
17	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : vč. podkladového betonu : 165*0,9 162*0,5 23*0,55	m2	242,15000	665,10	161 053,97	801-1	RTS 24/ I
				148,50000				
				81,00000				
				12,65000				
18	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 242,15000	m2	242,15000	136,35	33 017,15	801-1	RTS 24/ I
				242,15000				
19	273323611RT6	Beton základových desek Železový vodostavební třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4, odolnost proti střídavému působení mrazu bez dodávky a uložení výztuže C30/37-XC2, XF4, XA1, XD3 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S1 : 34,8*10,5*0,25	m3	91,35000	3 736,80	341 356,68	801-1	RTS 24/ I
				91,35000				
20	273361921R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí včetně distančních prvků KY 85 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dle D.1.2 : 62*0,11376	t	7,05312	30 150,00	212 651,57	801-1	RTS 24/ I
				7,05312				
21	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 91*0,25	m2	22,75000	899,10	20 454,53	801-1	RTS 24/ I
				22,75000				
22	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 22,75000	m2	22,75000	136,35	3 101,96	801-1	RTS 24/ I
				22,75000				
23	2733001.x	Provedení a ošetření dilatačních spár ŽB desky, konkrétní rozmístění a provedení bude řešeno dílenskou dokumentací viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 34,8*10,5	m2	365,40000	31,50	11 510,10		Vlastní
				365,40000				
24	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S1 : 295	m2	295,00000	20,43	6 026,85	800-2	RTS 24/ I
				295,00000				
25	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 295,00000 Koeficient ztrát + přesahy 20 %: 0,2	m2	354,00000	52,92	18 733,68	SPCM	RTS 24/ I
				295,00000				
				59,00000				
26	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. tratí vodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 12*3,0 (83-12)*4,5	m2	355,50000	39,78	14 141,79	800-2	RTS 24/ I
				36,00000				
				319,50000				
27	693650451R	geotextilie PP; funkce separační, filtrační; plošná hmotnost 125 g/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 355,50000 Koeficient ztrát + přesahy 20 %: 0,2	m2	426,60000	9,63	4 108,16	SPCM	RTS 24/ I
				355,50000				
				71,10000				
Díl: 3		Vvislé a kompletní konstrukce				1 658 915,60		
28	30001.x	D+M Betonové prefabrikované bloky rozměrů 1600x800x800 mm a 1200x800x800 mm, C25/30, pero+drážka, dle PD - počet MJ stanovuje celkovou plochu bez odečtených ploch otvorů - v ceně je zahrnuta kompletní dodávka systému, vč. upravení rozměru kusů na požadované rozměry - vč. D+M ocelových výztuh pro provedení 2 revizních otvorů rozměru 1200x1600 mm viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 34,8*4,8 6*(4,0*4,8+5,2*5,6) Koeficient ztrát + přesahy 10 %: 0,1	m2	502,65600	3 300,30	1 658 915,60		Vlastní
				167,04000				
				289,92000				
				45,69600				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				815 070,01		
29	444172127R04.x	D+M Panely sendvičové střešní tl. 80 mm, jádro z kamenné minerální vlny, REI 90 DP1/Broof(t3), vč. veškerého příslušenství (lemování, spojovací a těsnící materiál), dilatace, vč. dopravy	m2	389,76000	2 091,21	815 070,01		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.02	Stavba přístřešku
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kotvení přiznané vč. veškerých pomocných konstrukcí, systémových rohových a krycích lišt odolnost vůči posypové soli exteriér i interiéru RAL 7016 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S3 : 34,8*11,2						
				389,76000				
Díl: 5		Komunikace				338 056,00		
30	577131111RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	295,00000	385,20	113 634,00	822-1	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S1 : 295		295,00000				
31	573231124R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2	m2	590,00000	10,98	6 478,20	822-1	RTS 24/ I
		bez posypu kamenivem Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 295,00000*2		590,00000				
32	565141111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	295,00000	505,00	148 975,00	822-1	RTS 24/ I
		s rozprostřením a zhutněním ACP 16+ Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 295,00000		295,00000				
33	57010201.x	Příplatek za pracnost při provádění asfaltového souvrství, v krajích objektu a hůře přístupných místech	m2	310,00000	11,88	3 682,80		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2 vrstvy asfaltu : S1 - pás 1 m od kce : 2*(295-5*28)		310,00000				
34	56703001.x	D+M Odvodňovací žlab prefabrikovaný, beton C30/37, tl. 80 mm, šířka 600 mm, uložení do betonového lože tl. 150 mm, vč. vyplnění spár	m	52,00000	1 255,50	65 286,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 52		52,00000				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				927 512,34		
35	664861111RT5.x	D+M Podklad z betonového recyklátu fr. 63/125, vč. hutnění po 20 cm na požadované parametry	m3	111,29250	1 251,00	139 226,92		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 0,5*(35,5*5,7) Koeficient ztrát 10 %: 0,1		101,17500 10,11750				
36	664861111RT4.x	D+M Podklad z betonového recyklátu fr. 0/63, vč. hutnění po 20 cm na požadované parametry	m3	111,29250	1 251,00	139 226,92		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 0,5*(35,5*5,7) Koeficient ztrát 10 %: 0,1		101,17500 10,11750				
37	60012.x	D+M Podklad z kameniva drceného fr. 0-32 mm, hutněno po vrstvách max. 20 cm	m3	71,62100	1 214,10	86 955,06		Vlastní
		hutněno na požadované parametry viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S1 : 295*0,2 u žlabu : (37*0,3)*0,1 (16*0,2)*0,1 52*0,9*0,1 Koeficient ztrát 10 %: 0,1		59,00000 1,11000 0,32000 4,68000 6,51100				
38	60013.x	D+M Podklad z kameniva drceného fr. 0-63 mm, hutněno po vrstvách max. 20 cm	m3	633,93000	855,00	542 010,15		Vlastní
		hutněno na požadované parametry viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 12,5*36,0*0,6 (4*48+50)*0,9 295*0,3 Koeficient ztrát 10 %: 0,1		270,00000 217,80000 88,50000 57,63000				
39	631315711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 25/30,	m3	3,57500	4 360,50	15 588,79	801-1	RTS 24/ I
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : u žlabu : (37*0,3)*0,25 (16*0,2)*0,25		2,77500 0,80000				
40	63720101.x	Příplatek za vytvoření spádu betonového povrchu	m2	14,30000	315,00	4 504,50		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : u žlabu : (37*0,3) (16*0,2)		11,10000 3,20000				
Díl: 8		Trubní vedení				34 947,09		
41	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	83,00000	20,70	1 718,10		RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 83		83,00000				
42	28698085R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: vícevrstvé; skladba: PE - PE; stěna: R2; povrch: korugovaný; ohebná; DN = 150; de = 173,0 mm; SN 8	m	6,60000	305,55	2 016,63	SPCM	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.02	Stavba přístřešku
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 6 Koefficient ztrát 10 %: 0,1			6,00000 0,60000			
43	28611235R	Trubka plastová drenážní spoj: západkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: korugovaný; ohebná; DN = 160; perforování: TP; vsakovací plocha = 50,7 cm ² /m	m	84,70000	118,80	10 062,36	SPCM	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 77 Koefficient ztrát 10 %: 0,1			77,00000 7,70000			
44	894432112012.x	D+M Revizní drenážní šachta DN 300, nepojízdná, vč. všech komponentů, poklopu, napojení potrubí, obsypů	soubor	3,00000	4 500,00	13 500,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 3			3,00000			
45	894432112013.x	D+M Revizní drenážní šachta DN 300, pojízdná, vč. všech komponentů, poklopu, napojení potrubí, obsypů	soubor	1,00000	7 650,00	7 650,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1			1,00000			
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						23 546,16
46	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje	kus	1,00000	84,96	84,96	801-1	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 1,00000			1,00000			
47	P01.x	Přístroj hasicí práškový přenosný s hasicí schopností 43A, včetně boxu na hasicí přístroj, s držákem	kus	1,00000	2 700,00	2 700,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1			1,00000			
48	952901411R00	Vyčištění budov a ostatních objektů ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) - vynešení zbytků stavebního rumu, kropení a 2 x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží	m ²	365,00000	56,88	20 761,20	801-1	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 365			365,00000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						84 838,62
49	998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	2 827,95400	30,00	84 838,62		RTS 24/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě						166 798,00
50	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP, Penetrace asfaltová; funkce: zpevnění povrchu, adhezni můstek; ředidlo: organické	m ²	365,40000	46,98	17 166,49	800-711	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 365,40000			365,40000			
51	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP, Penetrace asfaltová; funkce: zpevnění povrchu, adhezni můstek; ředidlo: organické	m ²	34,14000	63,36	2 163,11	800-711	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 34,14000			34,14000			
52	7111141559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m ²	365,40000	67,50	24 664,50	800-711	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : S1 : 34,8*10,5			365,40000			
53	7111142559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m ²	34,14000	139,95	4 777,89	800-711	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 10,5*(0,1+0,5) 34,8*(0,5+0,3)			6,30000 27,84000			
54	62852251R	Pás hydroizolační asfaltový tloušťka = 4,0 mm; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: impregnovaná PES rohož; horní strana: separační posyp; spodní strana: separační PE fólie	m ²	519,40200	185,00	96 089,37	SPCM	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 365,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 34,14000 Koefficient ztrát + přesahy 30 %: 0,3			365,40000 34,14000 119,86200			
55	711823121RT1	Ochrana konstrukcí novou fólií svisle, , bez dodávky fólie	m ²	70,05000	82,71	5 793,84	800-711	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 10,5*1,7 34,8*1,5			17,85000 52,20000			
56	283231416R	fólie izolační zemní protiradonová, drenážní, ochranná; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; HDPE	m ²	84,06000	31,55	2 652,09	SPCM	RTS 23/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 70,05000 Koefficient ztrát + přesahy 20 %: 0,2			70,05000 14,01000			
57	711491272RZ2	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m ²	70,05000	145,80	10 213,29	800-711	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 70,05000			70,05000			
58	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	2,75044	1 191,60	3 277,42	800-711	RTS 24/ I
Díl: 713		Izolace tepelné						698,40
59	7130105.x	D+M Vložení XPS tl. 60 mm do konstrukce v místě dilatační spáry	m ²	8,00000	87,30	698,40		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 10*0,8			8,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.02	Stavba přístřešku
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 762		Konstrukce tesařské	1 088 039,48					
60	76201.x	D+M Pozednice, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 332 : 0,55 339 : 0,78 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	1,43640	36 593,05	52 562,26		Vlastní
61	76202.x	D+M Sloupek, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 396 : 0,33 397 : 0,05 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	0,41040	36 593,05	15 017,79		Vlastní
62	76203.x	D+M Vaznice, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 333 : 3,39 334 : 3,14 340 : 8,91 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	16,67520	35 962,25	599 677,71		Vlastní
63	76204.x	D+M Vazník pultový, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 398 : 6,92 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	7,47360	36 593,05	273 481,82		Vlastní
64	76205.x	D+M Ztužidlo, materiál SM GL24H Si, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 344 : 1,92 Koeficient ztratiné 8 %: 0,08	m3	2,07360	39 748,95	82 423,42		Vlastní
65	76211.x	D+M Ocelové části horní nosné konstrukce - kotevní prvky, táhla zavětrování, ocel S355J2, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD - odolnost vůči agresivnímu prostředí - tlakově impregnované - vč. spojovacích prostředků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dle D.1.2 : 0,355 Koeficient ztratiné 10 %: 0,1	t	0,39050	166 136,95	64 876,48		Vlastní
Díl: 764		Konstrukce klempířské	129 618,36					
66	K01.x	K01 D+M Hranatý žlab, bezspádový, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 608 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD vč. všech spojovacích a upevňovacích prvků: spojek, opěrek žlabu atd. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 34,8	m	34,80000	1 323,00	46 040,40		Vlastní
67	K02.x	K02 D+M Hranatý svod 120x120 mm, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 480 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD vč. všech spojovacích a upevňovacích prvků: objímek, spojek atd. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 16,2	m	16,20000	1 217,70	19 726,74		Vlastní
68	K03.x	K03 D+M Záslepka hranatého žlabu - levá, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	243,00	243,00		Vlastní
69	K04.x	K04 D+M Záslepka hranatého žlabu - pravá, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	kus	1,00000	243,00	243,00		Vlastní
70	K05.x	K05 D+M Opěrka žlabu, žárově Pz plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 138 mm, délka 600 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 47	kus	47,00000	490,50	23 053,50		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.02	Stavba přístřešku
R:	D.1.1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
71	K06.x	K06 D+M Oplechování koutu - exteriér, žárové Pz ohýbaný plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, RŠ 238 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 34,8	m	34,80000	233,10	8 111,88		Vlastní
					34,80000			
72	K07.x	K07 D+M Oplechování pultu střechy, žárové Pz ohýbaný plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, vč. kotvicího prvku, RŠ 600+80 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 34,8	m	34,80000	615,60	21 422,88		Vlastní
					34,80000			
73	K08.x	K08 D+M Oplechování štítu střechy, žárové Pz ohýbaný plech tl. 0,6 mm, PÚ z PUR, vč. kotvicího prvku, RŠ 600+80+230 mm, RAL 7016, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 21,6	m	21,60000	187,20	4 043,52		Vlastní
					21,60000			
74	K09.x	K09 D+M Ukončovací lišta nopové fólie, RŠ 64 mm, PVC UV stabilní, vč. kotvení, příslušenství a PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 44,8	m	44,80000	150,30	6 733,44		Vlastní
					44,80000			
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				144 507,60		
75	Z01.x	Z01 D+M Záchytný systém na střechu, nerezové bezpečnostní kotvicí body, dle PD - textilní lano, pracovní postroj, spojovací statické lano - 6 ks kotvicích bodů - kotvení pomocí nýtů do trapézových vln - vč. systémového zajištění vodonepropustnosti viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1	soubor	1,00000	32 457,60	32 457,60		Vlastní
					1,00000			
76	Z02.x	Z02 D+M Revizní dvířka ocelová, 1200x1600 mm, plná ocelová výplň + těsnění po obvodě křídla, ocelový rám kotvený do betonových bloků, vč. kotvení, kování, příslušenství, PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2	kus	2,00000	13 500,00	27 000,00		Vlastní
					2,00000			
77	P02.x	P02 D+M Ochranné hroty nerezové, proti holubům, šířka 100 mm, délka 1 ks 500 mm, vč. kotvení, příslušenství, PÚ, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 200	m	200,00000	425,25	85 050,00		Vlastní
					200,00000			
Celkem						7 679 990,21		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	BP	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 170 713,73		
1	122201103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m3 s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : v ploše výkopů za objekty : 680*0,2 výměna podloží : 1640*0,2 osa 01 : 2,5*3,0 7*4,8 7*6,3 7*5,9 7*4,6 7,1*3,3 12,7*0,9 7,7*0,7 2,5*0,9 10*1,8 4,7*3,3 2,8*4,3 osa 02 vč. výkopu pro opěrnou stěnu : 1*11,0 8,55*11,6 5,5*13,0 15*14,6 5,5*15,8 1,5*15,8 8,5*(2,5+5,2)	m3	1 287,48000	75,69	97 449,36	800-1	RTS 24/ I
2	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1287,48000*0,5	m3	643,74000	31,50	20 277,81	800-1	RTS 24/ I
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopu z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1287,48000*0,03	m3	38,62440	79,20	3 059,05	800-1	RTS 24/ I
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : osa 01 : (62+37+6)*0,2 dočištění základové spáry, výkopy nacházející se v blízkosti stávajících sítí či konstrukcí - předpoklad : 15	m3	36,00000	1 125,00	40 500,00	800-1	RTS 24/ I
5	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : odstranění kabelů : 28*0,5*0,5 odstranění potrubí : (2+34)*0,6*1,8	m3	45,88000	378,00	17 342,64	800-1	RTS 24/ I
6	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 45,88000*0,5	m3	22,94000	144,00	3 303,36	800-1	RTS 24/ I
7	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : odstranění vpustě : 2*7	m3	14,00000	283,50	3 969,00	800-1	RTS 24/ I
8	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 14,00000*0,5	m3	7,00000	13,50	94,50	800-1	RTS 24/ I
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopu z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. koef. nakypění 1,1 : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1287,48000*1,1 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 36,00000*1,1 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 45,88000*1,1 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 14,00000*1,1	m3	1 521,69600	90,00	136 952,64	800-1	RTS 24/ I
10	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. + 15 km :	m3	22 825,44000	7,20	164 343,17	800-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	BP	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 1521,69600*15		22 825,44000				
11	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	3 043,39200	112,50	342 381,60	800-1	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 1521,69600*2		3 043,39200				
12	113151119R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živinič, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 100 mm	m2	480,00000	162,00	77 760,00	822-1	RTS 24/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živiničného krytu kolem překážek, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 480		480,00000				
13	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	480,00000	54,00	25 920,00	822-1	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 480,00000		480,00000				
14	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	2 930,00000	31,50	92 295,00	822-1	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : plocha mimo SO.01 a SO.02 : 1250 plocha pod SO.01 a SO.02 : (2930-1250)		1 250,00000 1 680,00000				
15	113151111R00	Rozebrání zpevněných ploch rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	1 200,80000	58,50	70 246,80	800-2	RTS 24/ I
		s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 8*3,0*1,2		28,80000				
		plocha mimo SO.01 a SO.02 - předpoklad 40 % : 0,4*1250 plocha pod SO.01 a SO.02 - předpoklad 40 % : 0,4*(2930-1250)		500,00000 672,00000				
16	113150101.x	Příplatek za odstranění silničních panelů bez ok pro manipulaci	m2	1 200,80000	22,50	27 018,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 1200,80000		1 200,80000				
17	113109325R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	28,80000	846,00	24 364,80	822-1	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 8*3,0*1,2		28,80000				
18	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	14,00000	436,50	6 111,00	822-1	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : žlab : 20*0,7		14,00000				
19	113108312R00	Odstranění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	25,00000	220,50	5 512,50	822-1	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : vodovod : 25		25,00000				
20	113107530R00	Odstranění stávajícího podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	25,00000	472,50	11 812,50	822-1	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 25,00000		25,00000				
Díl: 8		Trubní vedení				96 750,00		
21	870101.x	Odstranění stávajícího kanalizačního potrubí do DN400 ve výkopu, vč. oddělení od stávající části, vč. manipulace s odpadem, odvozu na skládku, poplatku za skládku	m	70,00000	1 350,00	94 500,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 70		70,00000				
22	870102.x	Zaslepení stávajícího kanalizačního potrubí do DN400 ve výkopu	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1		1,00000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				25 630,56		
23	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živiničných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	349,00000	73,44	25 630,56	822-1	RTS 24/ I
		včetně spotřeby vody viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2*156 vodovod : 37		312,00000 37,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				100 040,63		
24	962052211R00	Bourání zdíva železobetonového nadzákladového	m3	13,66500	2 025,00	27 671,63	801-3	RTS 24/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdívu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 27*0,15*1,5 23*0,22*1,5		6,07500 7,59000				
25	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	25,96000	2 025,00	52 569,00	801-3	RTS 24/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : opěrné stěny : 27*0,5*1,0 23*0,5*1,0 základ stožáru VO : 1*0,8*0,8*1,5		13,50000 11,50000 0,96000				
26	96001.x	Odstranění kompletní sestavy stávající uliční vpusti betonové, vč. veškeré manipulace se sutí, odvozu a poplatku za skládku	kus	2,00000	7 650,00	15 300,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	BP	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	96002.x	Odstranění nefunkčního ovládání umístěného na ploše z bet. panelů, odstranění kovové konstrukce, ovládače, připojení, vč. veškeré manipulace se suti, odvozu a poplatku za skládku	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní

viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :

1

1,00000

Díl: M65	Elektroinstalace a veřejné osvětlení						19 755,00	
28	M65001.x	Likvidace stožáru veřejného osvětlení - odpojení stožáru, demontáž svítidel, stožáru, odstranění od základu, vč. veškeré manipulace se suti, odvozu a poplatku za skládku	soubor	1,00000	5 850,00	5 850,00		Vlastní

viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :

1

1,00000

29	M65002.x	Likvidace kabelu veřejného osvětlení a kabelu NN v otevřeném výkopu, vč. veškeré manipulace se suti, odvozu a poplatku za skládku	m	103,00000	135,00	13 905,00		Vlastní
----	----------	---	---	-----------	--------	-----------	--	---------

viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :

VO : 35

35,00000

NN : 68

68,00000

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot						1 065 107,18	
30	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	2 276,72400	45,00	102 452,58	801-3	RTS 24/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 521,38400

521,38400

Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 20,64000

20,64000

Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 112,20000

112,20000

Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 1622,50000

1 622,50000

31	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	9 106,89600	4,50	40 981,03	801-3	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	-------------	------	-----------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 2276,72400*4

9 106,89600

32	979083112R00	Vodorovné přemístění suti přes 100 m do 1000 m	t	2 276,72400	72,00	163 924,13	800-6	RTS 24/ I
----	--------------	--	---	-------------	-------	------------	-------	-----------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 2276,72400

2 276,72400

33	979082119R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m, příplatek za dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	54 641,37600	4,50	245 886,19	821-1	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	--------------	------	------------	-------	-----------

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes

1000 m,

+ 24 km :

Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 2276,72400*24

54 641,37600

34	979990108R00	Poplatek za skládku za uložení, železobeton, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	521,38400	166,50	86 810,44	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	------------

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 15 : 426,28400

426,28400

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 24 : 32,79600

32,79600

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 25 : 62,30400

62,30400

35	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	20,64000	166,50	3 436,56	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	------------

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 17 : 17,28000

17,28000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 18 : 3,36000

3,36000

36	979990112R00	Poplatek za skládku za uložení, obalované kamenivo, asfalt, kusovost do 300 x 300 mm, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	112,20000	1 350,00	151 470,00	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	----------	------------	-------	-----------

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 12 : 105,60000

105,60000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 19 : 6,60000

6,60000

37	979089001R00	Poplatek za uložení	t	1 622,50000	166,50	270 146,25	822-1	RTS 24/ I
----	--------------	---------------------	---	-------------	--------	------------	-------	-----------

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 316,80000

316,80000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 1289,20000

1 289,20000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 20 : 16,50000

16,50000

Celkem						2 477 997,10		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	D.1.2	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	579 720,56					
1	279321511R00.x	D+M Železobeton opěrných stěn C30/37, XA1, třída pohledovosti PB2, dle D.1.2 Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňují samostatně. V položce jsou započteny i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa. vč. vibrování, čerpadla, těsnění pracovních spár vložením těsnících plechů viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : (2*12,0*2,3+10,5*2,3)*0,3 2*12*0,3*2,35 10,5*0,3*1,65	m3	45,92250	3 960,00	181 853,10		Vlastní
2	27905001.x	D+M Spárový výplňový profil pr. 20 mm do dilatačních spár, vč. pružného tmele viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2*8,5	m	17,00000	260,10	4 421,70		Vlastní
3	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dle D.1.2 : 3,602 Koeficient : 0,1	t	3,96220	33 500,00	132 733,70	801-1	RTS 24/ I
4	27901001.x	D+M Smykový trn, dl. 300 mm, průměr 20 mm, žárově zinkovaný viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 18	kus	18,00000	288,00	5 184,00		Vlastní
5	279351101R00	Bednění základových zdí jednostranné, zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysné přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : (2*28,6+25,6)*0,3 2*24*2,35+3*0,3*2,35 2*10,5*1,65+0,3*1,65	m2	174,90000	850,00	148 665,00	801-1	RTS 24/ I
6	279351102R00	Bednění základových zdí jednostranné, odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysné přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytrídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 174,90000	m2	174,90000	220,00	38 478,00	801-1	RTS 24/ I
7	27935001.x	Příplatek k bednění pro pohledový beton Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 174,90000	m2	174,90000	207,00	36 204,30		Vlastní
8	273313611R00	Beton základových desek prostý třídy C 16/20 dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : podkladní beton : 87,0*0,1	m3	8,70000	2 746,80	23 897,16	801-1	RTS 24/ I
9	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : (75+2*2,5)*0,1	m2	8,00000	899,10	7 192,80	801-1	RTS 24/ I
10	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytrídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 8,00000	m2	8,00000	136,35	1 090,80	801-1	RTS 24/ I
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy	12 448,80					
11	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,2 do 1,9 m viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 2*26*1,0 2*12*1,0	m2	76,00000	163,80	12 448,80	800-3	RTS 24/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	54 018,79					
12	998152111R00	Přesun hmot, zdí a valy samostatné z dílců do 20 m	t	148,56652	363,60	54 018,79		RTS 24/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě	22 794,19					
13	711112132R22.x	D+M Izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x asfaltový penetrační nátěr, 2x nátěr asfaltovým lakem, vč. přípravy povrchu před provedením, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 44+62*(1,1+2,2)*0,3 74,0*0,3 34,5*(0,2+1,8) 4*0,75*1,1+2*0,75*0,75	m2	202,61500	112,50	22 794,19		Vlastní
Díl: 713		Izolace tepelné	609,11					
14	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dilatace : 2*1,3	m2	2,60000	189,90	493,74	800-713	RTS 24/ I
15	28375930R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; označení: F; tloušťka d = 20,0 mm; OH = 17 kg/m3; lambda = 0,039 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 70 kPa; RtF: E	m2	2,99000	35,73	106,83	SPCM	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	D.1.2	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 2,60000		2,60000				
		Koeficient ztratiné 15 %: 0,15		0,39000				
16	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,00882	968,40	8,54	800-713	RTS 24/ I

Celkem	669 591,45
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	NS	Nový stav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				495 939,23		
1	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 1640,00000*2	m2	3 280,00000	14,22	46 641,60	800-1	RTS 24/ I
						3 280,00000		
2	113001.x	Zařezání vrstev asfaltového povrchu - předěl nového a stávajícího krytu viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 156*1,0	m2	156,00000	377,11	58 829,16		Vlastní
						156,00000		
3	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : sanace pláně : 1640	m2	1 640,00000	4,50	7 380,00	800-2	RTS 24/ I
						1 640,00000		
4	69370514R	geotextilie POP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1640,00000 Koeficient ztrát 20 %: 0,2	m2	1 968,00000	24,75	48 708,00	SPCM	RTS 24/ I
						1 640,00000		
						328,00000		
5	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : za opěrnou stěnou : 36*0,5 pláň : (61+37+6)*0,25	m3	44,00000	405,00	17 820,00	800-1	RTS 24/ I
						18,00000		
						26,00000		
6	175101109R00	Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 44,00000	m3	44,00000	270,00	11 880,00	800-1	RTS 24/ I
						44,00000		
7	583425602R	Kamenivo stanovené přírodní; drcené; 8/16; amfibolit Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 44,00000*1,8 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	t	87,12000	425,00	37 026,00	SPCM	RTS 24/ I
						79,20000		
						7,92000		
8	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : v ploše výkopů za objekty : 680	m2	680,00000	103,95	70 686,00	800-1	RTS 24/ I
						680,00000		
9	5832012R	zemina zahradní; tříděná; frakce 0,0 až 8,0 mm viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : v ploše výkopů za objekty : 680*0,2*2,0 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	t	299,20000	425,00	127 160,00	SPCM	RTS 24/ I
						272,00000		
						27,20000		
10	180402112R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 1190	m2	1 190,00000	40,86	48 623,40	823-1	RTS 24/ I
						1 190,00000		
11	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž 30 g/m2 : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 1190,00000*0,03 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	kg	39,27000	152,55	5 990,64	SPCM	RTS 24/ I
						35,70000		
						3,57000		
12	182001151R00	Plošná úprava terénu prokypření rotavátorem, s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : stávající půda před osetím : 1190-680	m2	510,00000	15,12	7 711,20	823-1	RTS 24/ I
						510,00000		
13	183403253R00	Obdělávání půdy hrabáním, na svahu přes 1:5 do 1:2 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 510,00000	m2	510,00000	7,47	3 809,70	823-1	RTS 24/ I
						510,00000		
14	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 0,02 m3/m2 : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 1190,00000*0,02	m3	23,80000	154,35	3 673,53	823-1	RTS 24/ I
						23,80000		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				21 489,61		
15	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : za opěrnou stěnou : 36*3,0 pláň : (61+37+6)*2,0	m2	316,00000	39,78	12 570,48	800-2	RTS 24/ I
						108,00000		
						208,00000		
16	693650451R	geotextilie PP; funkce separační, filtrační; plošná hmotnost 125 g/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 316,00000 Koeficient ztrát + přesahy 20 %: 0,2	m2	379,20000	9,63	3 651,70	SPCM	RTS 24/ I
						316,00000		
						63,20000		
17	212572111R00	Lože pro trativody ze štěrkopisků tříděného Včetně vyčištění dna rýh. viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : pláň : (61+37+6)*0,4*0,1 Koeficient ztrát 10 %: 0,1	m3	4,57600	1 151,10	5 267,43	800-2	RTS 24/ I
						4,16000		
						0,41600		
Díl: 5		Komunikace				2 864 435,05		
18	577131111R03	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	100,00000	385,20	38 520,00	822-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	NS	Nový stav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : K.I : 100		100,00000				
19	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 540,00000	257,85	397 089,00	822-1	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : K.I : 1540		1 540,00000				
20	573231124R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2	m2	1 640,00000	10,98	18 007,20	822-1	RTS 24/ I
		bez posypu kamenivem Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 100,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1540,00000		100,00000 1 540,00000				
21	565141111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	100,00000	505,00	50 500,00	822-1	RTS 24/ I
		s rozprostřením a zhutněním ACP 16+ Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 100,00000		100,00000				
22	565141211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	1 540,00000	382,50	589 050,00	822-1	RTS 24/ I
		s rozprostřením a zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1540,00000		1 540,00000				
23	5731001.x	Infiltrační postřik asfaltový PI-E 0,8 kg/m2, vč. dodávky a aplikace postřiku	m2	1 640,00000	25,92	42 508,80		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1640,00000		1 640,00000				
24	564952111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 640,00000	310,50	509 220,00	822-1	RTS 24/ I
		s rozprostřením a zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 100,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1540,00000		100,00000 1 540,00000				
25	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 640,00000	207,00	339 480,00	822-1	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 100,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1540,00000		100,00000 1 540,00000				
26	50013.x	D+M Podklad z kameniva drceného fr. 0-63 mm, hutněno po vrstvách max. 20 cm	m3	275,20900	1 050,00	288 969,45		Vlastní
		hutněno na požadované parametry viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : dorovnání pláně : osa 01 : 2,5*0,4 7,0*0,7 7,0*1,2 7,0*1,9 7,0*2,5 7,1*2,9 4*2,0 3*0,2 10*0,8 4,7*1,5 3,0*1,8 osa 02 : 8,5*0,3 5,5*0,4 15*0,4 5,5*0,4 pod opěrnou stěnu a mezi OS a SO.01 : 7,5*38*0,5 Koeficient ztrátne 10 %: 0,1		1,00000 4,90000 8,40000 13,30000 17,50000 20,59000 8,00000 0,60000 8,00000 7,05000 5,40000 2,55000 2,20000 6,00000 2,20000 142,50000 25,01900				
27	564861111RT4.x	D+M Podklad z betonového recyklátu fr. 0/63, vč. hutnění po 20 cm na požadované parametry	m3	789,98000	720,00	568 785,60		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : výměna podloží : 1640*0,2 dorovnání pláně : osa 01 : 2,5*0,4 7*0,4 7*0,2 7*0,2 7*0,3 7,1*0,3 12,7*0,3 7,7*0,3 3,5*0,1 osa 02 : (8,5+5,5)*0,2 15*0,5 5,5*0,5 8,5*(2,5+5,2) mezi SO.01 a opěrnou stěnou : 1,0*7,4		328,00000 1,00000 2,80000 1,40000 1,40000 2,10000 2,13000 3,81000 2,31000 0,35000 2,80000 7,50000 2,75000 65,45000 7,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	NS	Nový stav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		8,5*6,2		52,70000				
		5,5*7,1		39,05000				
		15*9,2		138,00000				
		5,5*11,2		61,60000				
		1,5*12,7		19,05000				
		-(35*0,5)		-17,50000				
		zásyp po odstranění vpustě : 2*10		20,00000				
		zásyp po odstranění kabelů : 28*0,5*0,5		7,00000				
		zásyp po odstranění potrubí : (2+34)*0,6*1,8		38,88000				
28	564861001.x	D+M Podklad z kameniva fr. 0/16, vč. hutnění po 20 cm na požadované parametry	m3	7,70000	1 050,00	8 085,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		35*0,2		7,00000				
		Koeficient ztrát 10 %: 0,1		0,70000				
29	50011.x	D+M Obnova asfaltové komunikace po výkopu vodovodu, plocha do 25 m2, vč. ošetření spáry stávající/nový povrch, zalomení vrstev	m2	25,00000	568,80	14 220,00		Vlastní
		předpokládaná skladba:						
		- ACO 11+ tl. 40 mm						
		- spojovací postřik						
		- ACP 16+ tl. 60 mm						
		- štěrkodrt' fr. 0/63 tl. 300 mm						
		- zhutnění podkladu						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		vodovod : 25		25,00000				
Díl: 8		Trubní vedení				36 023,40		
30	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	140,00000	20,70	2 898,00		RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		za opěrnou stěnou : 36		36,00000				
		plán : 61+37+6		104,00000				
31	28611235R	Trubka plastová drenážní spoj: západkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: korugovaný; ohebná; DN = 160; perforování: TP; vsakovací plocha = 50,7 cm2/m	m	154,00000	118,80	18 295,20	SPCM	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 140,00000		140,00000				
		Koeficient ztrát 10 %: 0,1		14,00000				
32	28611314.AR	Koleno plastové drenážní typ: jednoznačné; spoj: západkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: hladký; jmenovitý úhel = 90,0 °; DN = 160	kus	1,00000	880,20	880,20	SPCM	RTS 24/ I
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		1		1,00000				
33	871301.x	D+M Napojení drenážního potrubí na dešťovou kanalizaci, vč. veškerých tvarovek a pomocného materiálu, dle PD	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		1		1,00000				
34	871302.x	D+M Napojení drenážního potrubí na stávající šachtu, vč. vytvoření otvoru, veškerých tvarovek a pomocného materiálu, dle PD	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		1		1,00000				
35	894432112013.x	D+M Revizní drenážní šachta DN 300, pojízdná, vč. všech komponentů, poklopu, napojení potrubí, obsyp	soubor	1,00000	7 650,00	7 650,00		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		1		1,00000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				133 288,92		
36	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	41,20000	73,71	3 036,85	822-1	RTS 24/ I
		včetně spotřeby vody						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		přechod objekt SO.01 a SO.02 X zpevněné plochy : 5,1+5,1+1,0		11,20000				
		5*6,0		30,00000				
37	91001.x	Vytvoření komůrky prořezání spáry před zalitím asfaltovou zálivkou, komůrka 10/25 hloubky 30 mm	m	197,20000	321,30	63 360,36		Vlastní
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		stávající X nové : 156		156,00000				
		přechod objekt SO.01 a SO.02 X zpevněné plochy : 5,1+5,1+1,0		11,20000				
		5*6,0		30,00000				
38	91002.x	Těsnění spár plasticou (elastickou) zálivkou z modifikovaného asfaltu	m	197,20000	152,10	29 994,12		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 197,20000		197,20000				
39	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého C 12/15	m	8,50000	333,00	2 830,50	822-1	RTS 24/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :						
		silniční : 8,5		8,50000				
40	9181011111.x	Lože pod obrubníky z C25/30 XF2 tl. 100 mm	m3	0,25500	3 321,00	846,86		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 8,50000*0,03		0,25500				
41	9101.x	Řezání příčné stojatého betonového obrubníku	ks	3,00000	405,00	1 215,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. solí a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.03	Zpevněné plochy
R:	NS	Nový stav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3		3,00000				
42	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : Začátek provozního součtu + ztratiné 5 % : 1,05*8,5 Konec provozního součtu celkem ks : 9	kus	9,00000	216,90	1 952,10	SPCM	RTS 24/ I
				8,92500				
				9,00000				
43	917931132R00.x	Osazení přídlažby, kostka 10/10 cm, 2 řady, vč. betonového lože C25/30 viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 69	m	69,00000	348,30	24 032,70		Vlastní
				69,00000				
44	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : 69*0,2*0,111 Koefficient ztratiné 10 %: 0,1	t	1,68498	3 573,00	6 020,43	SPCM	RTS 24/ I
				1,53180				
				0,15318				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				250 238,79		
45	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	4 100,93068	61,02	250 238,79	822-1	RTS 24/ I
Celkem						3 801 415,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.04	Přípojka NN včetně rozvodů
R:	SO.04	Přípojka NN včetně rozvodů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		RE - přívod				38 053,70		
1	Pol_0001	Vodič CYA 16 (54)	m	60,00000	91,87	5 512,20		Vlastní
2	Pol_0002	Kabel AYKY-J 4x25	m	85,00000	150,32	12 777,20		Vlastní
3	Pol_0003	Pásek FeZn 30/4	m	25,00000	167,02	4 175,50		Vlastní
4	Pol_0004	Výkop - zemina III + beton	m	20,00000	779,44	15 588,80		Vlastní
Díl: 799		Ostatní				22 806,74		
5	Pol_0005	Pomocný materiál - pásy, označení, ...	soubor	1,00000	4 175,54	4 175,54		Vlastní
6	Pol_0006	Konstrukce po stěně do výšky 5m	sada	1,00000	9 575,90	9 575,90		Vlastní
7	Pol_0007	VRN	%	3,60000	473,22	1 703,59		Vlastní
8	Pol_0008	Likvidace odpadu	t	2,30000	473,22	1 088,41		Vlastní
9	Pol_0009	Revize	soubor	1,00000	6 263,30	6 263,30		Vlastní
Celkem						60 860,44		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.05	Přeložka podzemního vedení NN
R:	SO.05	Přeložka podzemního vedení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		RE - přívod				47 402,74		
1	Pol__0001	Kabel CYKY-J 4x10	m	105,00000	278,37	29 228,85		Vlastní
2	Pol__0002	Pásek FeZn 30/4	m	15,00000	167,02	2 505,30		Vlastní
3	Pol__0003	Vodič FeZn D=10mm	m	6,00000	143,36	860,16		Vlastní
4	Pol__0004	Svorka křížová zemní	ks	26,00000	151,72	3 944,72		Vlastní
5	Pol__0005	Výkop - zemina III + beton	m	10,00000	738,41	7 384,10		Vlastní
6	Pol__0006	Úprava zapojení v rozvaděči	soubor	1,00000	3 479,61	3 479,61		Vlastní
Díl: 799		Ostatní				12 994,23		
7	Pol__0007	Pomocný materiál - pásy, označení, ...	soubor	1,00000	4 175,54	4 175,54		Vlastní
8	Pol__0008	VRN	%	3,60000	473,22	1 703,59		Vlastní
9	Pol__0009	Likvidace odpadu	t	1,80000	473,22	851,80		Vlastní
10	Pol__0010	Revize	soubor	1,00000	6 263,30	6 263,30		Vlastní
Celkem						60 396,97		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.06	Přeložka venkovního osvětlení
R:	SO.06	Přeložka venkovního osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Část stavba				88 645,89		
1	Pol_0001	Výkop 35/110	m	90,00000	290,09	26 108,10		Vlastní
2	Pol_0002	Výkop 35/110 - ruční	m	20,00000	593,37	11 867,40		Vlastní
3	Pol_0003	Výstražná fólie š=30 cm	m	130,00000	25,05	3 256,50		Vlastní
4	Pol_0004	Vodič FeZn D=10mm	m	20,00000	143,36	2 867,20		Vlastní
5	Pol_0005	Pasovina FeZn 30/4	m	130,00000	167,02	21 712,60		Vlastní
6	Pol_0006	Svorka křížová zemní	ks	26,00000	137,79	3 582,54		Vlastní
7	Pol_0007	Základ pro stožár uliční l=5m	ks	1,00000	3 494,27	3 494,27		Vlastní
8	Pol_0008	Terénní úpravy	m2	32,00000	164,83	5 274,56		Vlastní
9	Pol_0009	Geodetické zaměření, zanesení do katastru	m	120,00000	46,15	5 538,00		Vlastní
10	Pol_0010	Ručně kopané sondy	sada	3,00000	1 648,24	4 944,72		Vlastní
Díl: 2		Část elektro				174 459,67		
11	Pol_0011	CYKY-J 3x1,5	m	20,00000	44,54	890,80		Vlastní
12	Pol_0012	Kabel CYKY-J 4x10	m	170,00000	208,78	35 492,60		Vlastní
13	Pol_0013	Chráníčka DN63	m	165,00000	107,17	17 683,05		Vlastní
14	Pol_0014	Svítilidlo typ 1 - LL LED 69W, 9100lm, 4000K, Ra80, IP66	soubor	3,00000	10 480,59	31 441,77		Vlastní
15	Pol_0015	Svítilidlo typ 2 - LL LED 69W, 9100lm, 4000K, Ra80, IP66	soubor	2,00000	10 995,58	21 991,16		Vlastní
16	Pol_0016	Krátký výložník pro svítidlo DN60 jednoduchý	ks	3,00000	2 046,02	6 138,06		Vlastní
17	Pol_0017	Krátký výložník pro svítidlo DN60 dvojitý	ks	2,00000	4 092,02	8 184,04		Vlastní
18	Pol_0018	Sadový stožár bezpaticový SB5, včetně základu a koruny	ks	1,00000	11 065,17	11 065,17		Vlastní
19	Pol_0019	Krabičky s rozjištěním svítidla IP65, jistič 10A/1/C, svorky	ks	3,00000	790,57	2 371,71		Vlastní
20	Pol_0020	Svorkovnice dvojitá stožárová, jistění E27/10A aM	ks	1,00000	1 120,44	1 120,44		Vlastní
21	Pol_0021	VRN	%	3,60000	5 010,64	18 038,30		Vlastní
22	Pol_0022	Jeřáby, zdvihací technika	soubor	1,00000	20 042,57	20 042,57		Vlastní
Celkem						263 105,56		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.07	Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu
R:	SO.07	Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 584 750,15		
1	132301101	Hloubení rýh š do 1000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	851,00000	81,00	68 931,00		Vlastní
2	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	362,00000	346,50	125 433,00		Vlastní
3	151201401	Zřízení vzepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m2	156,00000	292,50	45 630,00		Vlastní
4	151201411	Odstranění vzepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m2	156,00000	67,50	10 530,00		Vlastní
5	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 213,00000	40,50	49 126,50		Vlastní
6	162701111	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1 334,30000	72,00	96 069,60		Vlastní
7	162701112	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	20 014,50000	4,50	90 065,25		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1334,30000*15		20 014,50000		
8	199000013	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	2 668,60000	112,50	300 217,50		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1334,30000*2		2 668,60000		
9	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	690,00000	99,00	68 310,00		Vlastní
10	59691001.x	Recyklat betonový 0/63, vč. dopravy	t	1 366,00000	166,50	227 439,00		Vlastní
11	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	404,00000	315,00	127 260,00		Vlastní
12	1710002	Kamenivo těžené, zásypový materiál, vč. dopravy	t	799,00000	346,50	276 853,50		Vlastní
13	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	36,00000	2 746,80	98 884,80		Vlastní
Díl: 8		Trubní vedení				240 532,78		
14	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého KG jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 125	m	30,16000	220,50	6 650,28		Vlastní
15	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého KG vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	116,31000	310,50	36 114,26		Vlastní
16	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého KG vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	m	35,74000	288,00	10 293,12		Vlastní
17	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého KG vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m	28,69000	573,12	16 442,81		Vlastní
18	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého KG vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	m	62,84000	702,00	44 113,68		Vlastní
19	871395241	Kanalizační potrubí z tvrdého KG vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 400	m	29,08000	1 116,00	32 453,28		Vlastní
20	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	12,00000	245,70	2 948,40		Vlastní
21	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	8,00000	413,10	3 304,80		Vlastní
22	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	12,00000	245,70	2 948,40		Vlastní
23	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	3,00000	443,70	1 331,10		Vlastní
24	877350330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	7,00000	267,30	1 871,10		Vlastní
25	877360310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,00000	297,90	297,90		Vlastní
26	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,00000	491,40	491,40		Vlastní
27	877360330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	4,00000	297,90	1 191,60		Vlastní
28	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	3,00000	672,30	2 016,90		Vlastní
29	877370330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	8,00000	436,50	3 492,00		Vlastní
30	877390320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 400	kus	1,00000	889,20	889,20		Vlastní
31	877390330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 400	kus	3,00000	629,10	1 887,30		Vlastní
32	892001.x	D+M Vyrozkování stávající kanalizace DN400	m	30,00000	825,30	24 759,00		Vlastní
				viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 : předpoklad : 30		30,00000		
33	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	185,00000	119,25	22 061,25	827-1	RTS 24/ I
				viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : stávající kanalizace : 185		185,00000		
34	89260201.x	Kamerový průzkum kanalizace DN400	m	185,00000	135,00	24 975,00		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 185,00000		185,00000		
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				2 516 689,21		
35	725860458	Nápojení na stáv. kanalizaci NAPOJENÍM V MÍSTĚ NAPOJENÍ NOVÉ RŠ	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
36	721110809	ULIČNÍ VPUŠTĚ BETONOVÁ DN600 S LITINOVOU MŘÍŽÍ A KOŠEM DN150 + MONTÁŽ	m	1,00000	197,10	197,10		Vlastní
37	721211611	Vtok dvorní se svislým odtokem a zápachovou klapkou DN 125 mříž litina 226x226	kus	1,00000	3 195,00	3 195,00		Vlastní
38	721211621.HLE	Liniový žlab odvodňovací vypsádaný s litinovou mříží odtok DN150	kus	59,00000	4 651,59	274 443,81		Vlastní
39	721241103	Lapač střešních splavenin z litiny DN 125	kus	11,00000	6 390,00	70 290,00		Vlastní
40	721290112	Zkouška kanalizace	m	401,00000	33,48	13 425,48		Vlastní
41	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	60,00000	220,95	13 257,00		Vlastní
42	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	kg	31 346,29000	1,80	56 423,32		Vlastní
43	721504560	RET. NÁDRŽ složenou z jednotlivých pref. prstenců- 2 lodí 21,59 x 3,60 m., Výška nádrže je 2,60, Užitiný objem 2*92,036=184,072 m3, Vstup 2x DN 600+ konus + poklop (uložení na betonový podklad o tl. 150 mm + MONTÁŽ	kus	1,00000	1 489 050,00	1 489 050,00		Vlastní
44	7215045601	ORL - ŽLB nádrž 3,30 x 2,20 m s koalescenčním a sorpčním filtrem, Velikost ORL: NS = 30, zbytkového, množství do 0,10 mg/l NEL a stupeň zatížení D + MONTÁŽ uložení na betonový podklad o tl. 150 mm	kus	1,00000	256 860,00	256 860,00		Vlastní
45	721504562	Vývrt s těsněním na KG200+2xDN300 do nádrže + montáž	kus	3,00000	1 800,00	5 400,00		Vlastní
46	721504563	NA DNO NÁDRŽE OSADIT KALOVÉ ČERPADLO Q=1,5 l/s S PLOVÁKEM el. 400V50Hz, příkon 2,0kW+ montáž	kus	2,00000	13 500,00	27 000,00		Vlastní
47	894221116	Šachty kanalizační z bet se zvýší nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 1000 dno beton tř. C 25/30,, potrubí DN 250, S POKLOPEM LITINOVÝM TR. D	kus	6,00000	29 289,60	175 737,60		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	SO.07	Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu
R:	SO.07	Rozvody kanalizace srážkových vod a vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	894221117	Šachty kanalizační z bet se zvýš nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 1000 dno beton tř. C 25/30,, potrubí DN 250, S POKLOPEM LITINOVÝM TŘ. A	kus	3,00000	25 689,60	77 068,80		Vlastní
49	8942211161	Šachty kanalizační SEDIMENTAČNÍ z bet se zvýš nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 1000 dno beton, tř. C 25/30, potrubí DN 250, S POKLOPEM LITINOVÝM TŘ. A	kus	1,00000	29 259,90	29 259,90		Vlastní
50	7230003	Montáž potrubí PE	m	29,00000	79,20	2 296,80		Vlastní
51	723100156	Potrubí PE d63 (výtlak kanalizace)	m	29,00000	232,20	6 733,80		Vlastní
52	72310014343	Signalizační vodič + páska	m	33,00000	43,20	1 425,60		Vlastní
53	72310014344	výtlak zaústít do šachty 0,5m nad dno	kus	2,00000	1 800,00	3 600,00		Vlastní
54	723000480	Přechod PE/ocel dn63/DN50 + montáž	kus	4,00000	540,00	2 160,00		Vlastní
55	721011352	Podlahová vpusť DN 110, celonerezová, s přírubou, mřížka 150x150 mm, vč. napojení	soubor	1,00000	4 365,00	4 365,00		Vlastní
Díl: 722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				139 411,06		
56	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2"	soubor	1,00000	13 284,00	13 284,00		Vlastní
57	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	119,00000	48,87	5 815,53		Vlastní
58	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	119,00000	33,93	4 037,67		Vlastní
59	7230003	Montáž potrubí PE	m	119,00000	79,20	9 424,80		Vlastní
60	723100156	Potrubí PE d63	m	119,00000	232,20	27 631,80		Vlastní
61	72310014343	Signalizační vodič + páska	m	130,00000	43,20	5 616,00		Vlastní
62	723000480	Přechod PE/ocel dn63/DN50 + montáž	kus	6,00000	540,00	3 240,00		Vlastní
63	56565956	VYSAZENÍ ODBOČKY ZE TÁVAJÍCÍHO VODOVODNÍHO ŘADU + OSADIT SOUPĚ DN50 +ZEMNÍ SOUPRAVA+LITINOVÝ, POKLOPEK + MONTÁŽ	ks	1,00000	31 500,00	31 500,00		Vlastní
64	565659561	POJÍZDNÁ VODOMĚRNÁ ŠACHTA DVOUPLÁŠŤOVÁ K OBETONOVÁNÍ ŠxD 1200x1500mm, VÝŠKA 1,5m, STAND. VODOMĚRNÁ, SESTAVA DN50, VODOMĚR DN25 + UZAMIKATELNÝ litinový POKLOP 600x600mm+ SET PRO PŘIPOJENÍ VODOMĚRU +	ks	1,00000	36 873,00	36 873,00		Vlastní
MONTÁŽ								
65	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1 577,98800	1,26	1 988,26		Vlastní
Díl: O01		Ostatní				13 500,90		
66	0011	Stavební výpomoc	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
67	0012	Nepředvídané práce	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
68	0021	Vytýčení sítí a geodetické zaměření venkovních sítí	soubor	1,00000	0,90	0,90		Vlastní

Celkem	4 494 884,10
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

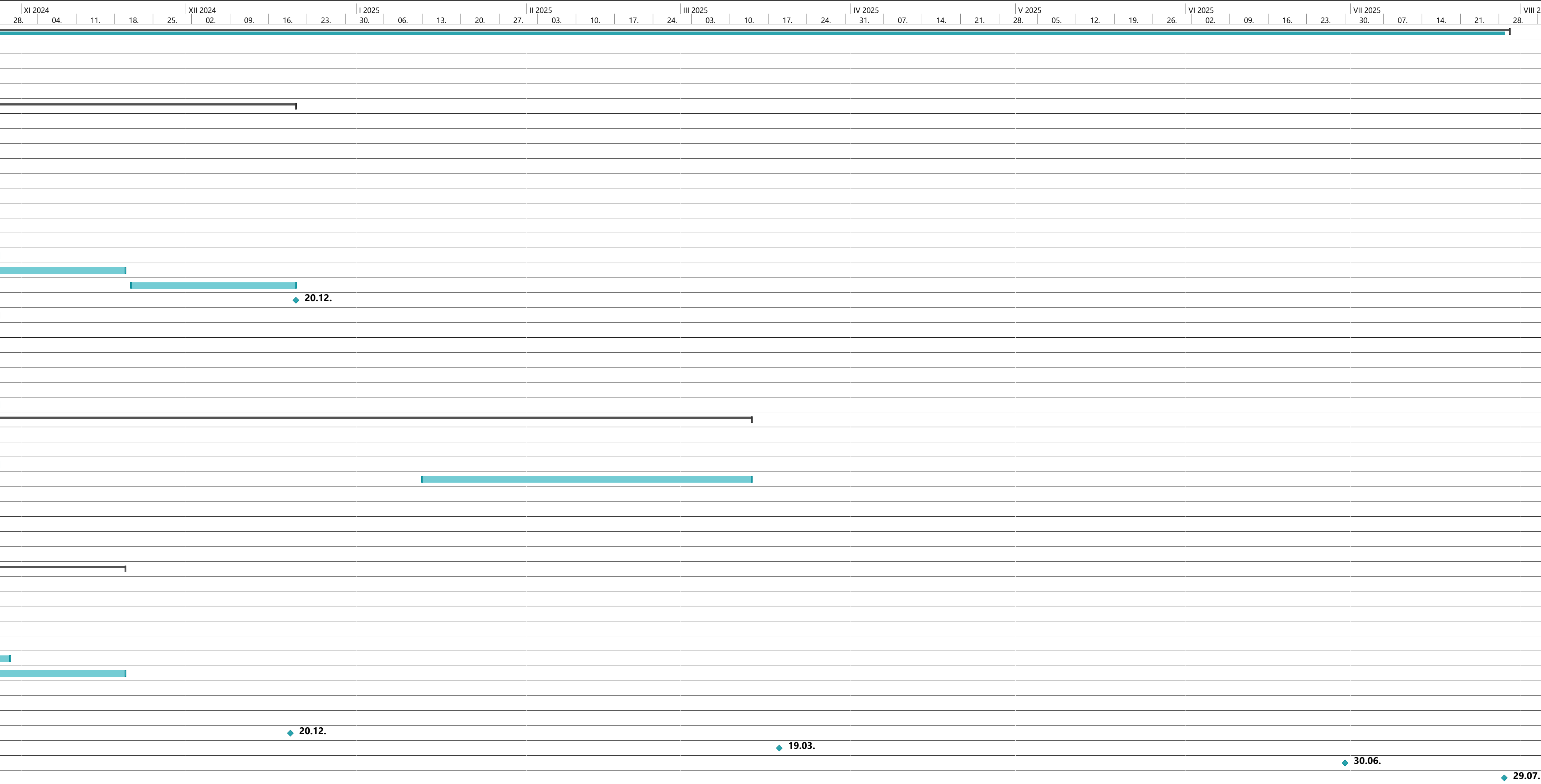
S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	VN, ON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VRN	VN, ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				351 900,00		
1	VN001	Geodetické vytyčení stavby polohopisné a výškopisné	soubor	1,00000	54 000,00	54 000,00		Vlastní
		Vytyčení inženýrských objektů a provozních souborů díla oprávněným geodetem-projektantem, geodetické zaměření rohů stavby, vytyčení, stabilizace a udržování bodů vytyčovací sítě; vytyčení a sestavení lavíček, vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTK) a výškovými (Bpv) hodnotami						
2	VN002	Vybudování zařízení staveniště a úprava prostoru pro deponie	soubor	1,00000	22 500,00	22 500,00		Vlastní
		Náklady s případným vypracováním podrobné projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště, náklady spojené s předáním a převzetím staveniště, zajištění zřízení dočasných komunikací, sjezdů a nájездů pro realizaci stavby. Zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti pro poškození během realizace stavby, zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření.						
3	VN003	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	180 000,00	180 000,00		Vlastní
		Vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, osvětlení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
4	VN004	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	22 500,00	22 500,00		Vlastní
		Do této položky patří odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. Zajištění odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájездů pro realizaci stavby						
5	VN005	Zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště	soubor	1,00000	450,00	450,00		Vlastní
		dle §104 zákona č. 183/2006 Sb.						
6	VN006	Zajištění oplocení prostoru ZS po dobu výstavby, montáž a demontáž	soubor	1,00000	31 500,00	31 500,00		Vlastní
7	VN007	Zajištění ostrahy stavby a staveniště po dobu realizace stavby	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
8	VN008	Předání a převzetí staveniště	soubor	1,00000	450,00	450,00		Vlastní
9	VN009	Dočasná ochrana stávajících zpevněných ploch v rámci zařízení staveniště	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
10	VN010	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00000	27 000,00	27 000,00		Vlastní
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolovaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).						
Díl: ON		Ostatní náklady				517 050,00		
11	ON 001	Provozní vlivy	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
12	ON 002	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby výškopisné a polohopisné, bude předloženo ke kontrole AD	soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
		zaměření všech stavebních objektů						
13	ON 003	Geometrický plán skutečného provedení stavby, včetně stvrzení příslušným katastrálním úřadem	soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
14	ON 004	Vytyčení stávajících inženýrských sítí a objektů, jejich ochrana po dobu výstavby, případná aktualizace příslušných vyjádření správců sítí	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
15	ON 005	Dopravní inženýrská opatření po dobu stavby	soubor	1,00000	450,00	450,00		Vlastní
		Zajištění zvláštního užívání komunikací, včetně projednání ODSH a s Policií ČR. Zajištění zřízení a likvidace dočasného dopravního značení včetně případné světelné signalizace, dodání dopravních značek a jejich rozmístování a přemísťování a údržba v průběhu výstavby. Zajištění objízdné trasy vč. rozhodnutí, vyznačení uzavřených částí komunikace i veřejného prostranství po celou dobu stavby včetně udržování přechodného dopravního značení, včetně veškerého dočasného dopravního značení. Ztížené podmínky při transportu nadrozměrného nákladu.						
16	ON 006	Čištění přilehlých komunikací a prostor dotčených výstavbou	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
17	ON 007	Zajištění souhlasu se zvláštním užíváním komunikací	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
18	ON 009	Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření, v případě, že před realizací pozbyly platnosti	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní
19	ON 010	Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
20	ON 008	Poplatek za zábor veřejného prostranství po dobu nutnou k provedení díla	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
21	ON 041	Poplatek za zábor komunikace ve správě SÚS apod.	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
22	ON 011	Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
23	ON 012	Zajištění kontrolního a zkušebního plánu na celou stavbu včetně dílčích částí, bude předloženo ke kontrole AD a TDI	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
24	ON 013	Stavební a funkční zkoušky stanovené SoD nebo právními předpisy	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
25	ON 014	Individuální funkční zkoušky, které jsou pro provedení díla nezbytné, a které nejsou obsaženy v seznamu prací nebo právních předpisech	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
26	ON 015	Zkušební provoz všech zařízení	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
		po dobu stanovenou ve SoD, včetně nákladů zhotovitele na účast na zkušebním provozu a včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkušebního zařízení. Součástí jsou veškeré náklady na ustanoveného "vedoucího provozu" po dobu zkušebního provozu, v položce je zahrnuto školení personálu Objednatele a další požadavky dle SoD.						
27	ON 016	Řádné a funkční seřízení	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
		jednotlivých stavebních, provozních souborů a inženýrských objektů v rámci zkušebního provozu na provozní parametry. Včetně zaškolení obsluhy.						
28	ON 017	Vypracování požárních řádů	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
		stavebních a inženýrských objektů, provozních objektů, řád ohlašovacího požáru. Vypracování schémat veškerých rozvodů (elektrických rozvodů, kanalizačních rozvodů) včetně popisů systémových celků zařízení						
29	ON 018	Fotodokumentace před zahájením stavby a během celého průběhu výstavby, pořízení časosběrného videa	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
		včetně zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty. Zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací						
30	ON 019	Bezpečnostní opatření na ochranu a majetku v rozsahu platné legislativy a dle SoD, zejména zařízení nacházejících se v prostoru staveniště	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02-2302	Stavba skladu posyp. soli a stavba přístřešků inert. materiálu v areálu SÚS JMK v Blansku
O:	VN, ON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VRN	VN, ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	ON 020	Zajištění průzkumů, zkoušek, měření, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích, právních předpisech a v PD, nezbytně nutných k provedení díla a funkčnímu užívání stavby	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
32	ON 021	Uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu, (obnova zpevněných ploch dotčených stavbou, porostů a travin)	soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
33	ON 022	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
zejména fotodokumentace - před zahájením i v průběhu stavby								
34	ON 023	Náklady na provedení vzorků, např. barevnost klempířských prvků, nátěrů, k předložení AD	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní
viz technická zpráva D.1.1								
35	ON 024	Dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD, včetně návodu na obsluhu a údržbu v českém jazyce stvrzeném uživatelem	soubor	1,00000	54 000,00	54 000,00		Vlastní
zhotovení DSPS dle podmínek investora, DSPS v digitální formě včetně tištěné formy v počtu dle SoD, DSPS celé PD i jejich dílčích částí. Není možné provádět přepisy a opravy do papírové podoby PD.								
36	ON 025	Dílenská a výrobní (realizační) dokumentace, nutná k provedení díla, k předložení AD	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
37	ON 026	Zřízení a zajištění objížďky a přístupové cesty	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
včetně zbudování dočasné staveništní komunikace pro staveništní techniku								
38	ON 027	Pomocné práce při zřízení přístupové cesty	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
přechody přes překopy, zajištění staveništních jam, oplocení, zábrany								
39	ON 037	Zajištění plné ochrany stávající vegetace na stavbě	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
Stávající vzrostlé stromy, nižší stromy a keře v průběhu stavby ochránit kmen i korunu stromů, ochránit keře								
40	ON 031	Ručně kopané sondy pro ověření polohy inženýrských sítí (předpoklad 20 ks)	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
41	ON 032	Provedení zkoušek a měření únosnosti konstrukčních vrstev, akredit. zkušebnou zhotovitele v souladu s TP	soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
42	ON 033	Předání všech dokladů v počtu dle SoD	soubor	1,00000	450,00	450,00		Vlastní
43	ON 035	Sondy pro ověření inženýrsko-geologického a hydrogeologického průzkumu	soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
44	ON 036	Zajištění vstupu do objektů dřevěnými lávkami s pevným zábradlím, a výškovou úpravou dle požadavku koordinátora BOZP	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
45	ON 038	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu, ve stavu a poloze, ve kterých byly na začátku zemních prací	soubor	1,00000	7 200,00	7 200,00		Vlastní
podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovacích konstrukcí včetně opotřebení								
46	ON 028	Pomocné práce zajištění nebo zřízení ochrany inženýrských sítí	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní
47	ON 029	Pronájem mobilních jeřábů na autopodvozku po dobu nutnou k provedení díla	soubor	1,00000	72 000,00	72 000,00		Vlastní
48	ON 048	Pronájem montážních plošin po dobu nutnou k provedení díla	soubor	1,00000	40 500,00	40 500,00		Vlastní
49	ON 040	Zajištění ochrany inženýrských sítí pro přejezd stavební techniky ocelovými plechy či panely	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
50	ON 045	Předání rizik zhotovitele a subdodavatelů koordinátorovi BOZP pro zpracování plánu BOZP	soubor	1,00000	450,00	450,00		Vlastní
51	ON 046	Vypracování plánu BOZP, k předložení AD, TDI a koordinátorovi BOZP	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
52	ON 047	Čerpání vody z výkopu, po dobu nutnou k provedení díla	soubor	1,00000	135 000,00	135 000,00		Vlastní
53	ON 049	Plán organizace výstavby, textově i graficky	soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
Celkem						868 950,00		



Projekt: 5873 - Sklad posypové
Datum: 24.04. 24

- Úkol
- Rozdělení
- Milník
- Souhrnný



KONTROLNÍ ZKUŠEBNÍ PLÁN

Navláčil stavební firma, s.r.o.

Bartošova 5532, 760 01 Zlín

STAVBA: Sklad posypové soli a inertních materiálů Blansko

MÍSTO: SÚS JMK, oblast sever
Komenského 2, Blansko

INVESTOR: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno

Datum: 4/2024

Vedoucí stavební výroby:
Stavbyvedoucí:
Vypracoval:



 Navláčil	Detailní list kontrol položky KZP	Činnost:	Zemní práce
	Zakázka č.:	Kód:	
	Část (sekce, poschodí, byt):	Objekt :	

1. Fáze kontroly : 1. před realizací					
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
příprava před zahájením prací	vizuálně, kontrola projektové dokumentace, inženýrsko-geologický průzkum (IGP) (V, OP)	VYHOVUJE - požadavkům a vlastnostem dle PD (TP, PD)	Z	před zahájením prací	
vytyčení polohy stávajících inženýrských sítí	měření, vytyčení v terénu (M)	VYHOVUJE - Vyjádření správců sítí (PD,ZTP)	Z, P	před zahájením prací	
vytyčení polohy výkopových prací	měření (geometrický tvar,délka, šířka hloubka) (M)	VYHOVUJE - poloha a rozměr dle DPS ČSN 73 0401 (PD,TP)	Z,P	před zahájením prací	
schválení 1 fáze kontrol	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 1.fáze OK			

pozn.:

2. Fáze kontroly : 2. při realizaci					
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
provádění výkopových prací	měření, poloha a rozměr dle DPS, zajištění svahování nebo pažení (M,PD)	VYHOVUJE - požadavkům dle PD, ČSN 73 0401 (TP,PD)	Z	průběžně	
geometrie výkopu (rýha, jáma, šachta, zářez,.....)	vizuálně, měřením (V, OP,M)	VYHOVUJE - dno rovné, bez prohlubní a vypuklin, tolerance (TP,PD)	Z	průběžně	
schválení 2 fáze kontrol	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 2.fáze OK			

pozn.:

3. Fáze kontroly : 3. po dokončení					
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
míra zhutnění vrstev	kontrolní zkoušky zhutnění (rázová.zk. - LDD; stat.zatěž.zk. - SZZ; o bj.hmotn. - PS; relat.ulehlost - Id) Č: 1x / 500m3 (PS, LDD) , 1x / 1000m3 (Id, SZZ) nebo vždy při změně materiálu (ZK)	VYHOVUJE - dle požad. v PD a použitého materiálu a typui konstrukční vrstvy (např. Edef2 = 30 až 45 Mpa; Id = 0,75 či 0,90) popř. dle ČSN 72 1006, ČSN 73 6244 (TP,PD)	Z, P	dle požadavků PD	
dodržení projektových výšek a sklonů	měření nivelací (M)	(PD)	Z	průběžně, 1x po ukončení prací	

 Navláčil	Detailní list kontrol položky KZP		Činnost:	Zemní práce
			Zakázka č.:	
	Část (sekce, poschodí, byt):			Objekt :

3.3	základová spára	míra zhutnění, přejímka (PD,M)	VYHOVUJE - dle DPS, převzetí objednatelem, opatření proti zamrznutí ČSN 73 0415, ČSN 72 1006 (PD,TP)	Z	po ukončení prací	
	Celková kontrola	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 3.fáze OK			

Legenda: **Způsob Kontroly:** A-prohlídka dle PD a norem, V-vizuální prohlídka, OP-odborné posouzení, ZK-zkouška, M-měření, MOK-meziooperační kontrola **Předpis pro kontrolu:**TP-technologický přepis, PD-projektová dokumentace, ZTP-závazné tech. podmínky
Požadované doklady: Z-zápis v SD, P-protokol, RZ-zevizní zpráva, O-osvědčení, PZpřejímací zápis, BEZ-bez dokladů **Hodnocení stavu:** BZ-bez závada, N.Č.-neshoda číslo



Detailní list kontrol položky KZP

Činnost:

ŽB monolitické kce + základy

Zakázka č.:

Kód:

Část (sekce, poschodí, byt):

Objekt :

1. Fáze kontroly : 1. před realizací

č.	Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
1.1	polohopis a výškopis realizované konstrukce	vytyčením a zaměřením geodetem + vlastním nezávislým proměřením již vytyčených geodetických bodů ! (tzn.kontrola délek,úhlopříček, přenos výšek atd.) (M)	dle ČSN 73 0210-1, ČSN 73 0210-2 (TP)	P	před zahájením prací	
1.2	betonářská výztuž	správnost dodávky při uložení na skládku (množství , rozměry, typ oceli) (V)	dle ČSN EN 13670-1-Z1, 13670-1 (TP,PD)	BEZ	průběžně	
1.3	bednění	kontrola dodávky vhodně zvoleného typu bednění (typ, množství,únosnost a rozměr) (V)	dle položek objednávky, příp.kladečského schématu (PD)	BEZ	průběžně	
schválení 1 fáze kontrol						

pozn.:

2. Fáze kontroly : 2. při realizaci

č.	Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
2.1	výztuž a distanční prvky	vizuálně a měřidly ; tvarová a materiálová shoda včetně dodržení krytí (V,M)	dle ČSN EN 206+A1, ČSN EN 13670, (PD)	Z	1x před betonáží	
2.2	bednění a distanční prvky bednění	vizuálně a měřidly ; neopomenout kontrolu distančních trubiček u stěnového bednění (V,M)	dle ČSN EN 13670, ČSN 730210-2, příp.kladečského schématu (PD)	Z	1x před betonáží	
2.3	čistota bednění a pracovní spáry	vizuálně a příp.záznam do SD (V,A)	dle ČSN EN 206+A1 (TP)	Z	1x před betonáží	
2.4	zámečnické prvky, prostupy	vizuálně, měřidly a záznam do SD (V,M)	dle ČSN EN 206+A1, ČSN P ENV 13670, ČSN 730210-2 (PD)	Z	1x před betonáží	



Detailní list kontrol položky KZP

Činnost:

ŽB monolitické kce + základy

Zakázka č.:

Kód:

Část (sekce, poschodí, byt):

Objekt :

2.6	ostatní speciální vkládané prvky (např. těsnění, dilatace, řízené spáry apod.)	vizuálně, měřidly a záznam do SD (V,M)	dle ČSN EN 206+A1, ČSN P ENV 13670, ČSN 730210-2 (PD)	Z	1x před betonáží	
2.7	čerstvý beton	kontrolou hutnění, dodacího listu (V)	dle ČSN EN 206+A1 (TP)	Z	průběžně	
schválení 2 fáze kontrol			všechny předchozí výsledky kontrol 2.fáze OK			

pozn.:

3. Fáze kontroly : 3. po dokončení

č.	Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
3.1	pevnost betonu ve fázi pro zahájení odbedňování	schmidtovo kladívko-je možné i posouzení pevnosti ze zkušebních těles umístěných v místě konstrukce, odbednění možné po písemném záznamu(např. do SD) (ZK)	dle ČSN EN 206+A1 (PD,TP)	P,Z	1x před odbedněním	
3.2	poloha, svislost, rovinnost	viz.samostatné protokoly o zaměření skutečného stavu od geodetů, příp.vlastní měření vlastními měřidly(vodováhami.pásmami metry) (V,M)	dle RPD, ČSN 73 0210-1, ČSN 73 0210-2 (PD,TP)	Z	1x po odbednění	
kontrola dokončených ŽB kcí			všechny předchozí výsledky kontrol 3.fáze OK			

Legenda: **Způsob Kontroly:** A-prohlídka dle PD a norem, V-vizuální prohlídka, OP-odborné posouzení, ZK-zkouška, M-měření, MOK-meziooperační kontrola **Předpis pro kontrolu:**TP-technologický přepis, PD-projektová dokumentace, ZTP-závazné tech. podmínky **Požadované doklady:** Z-zápis v SD, P-protokol, RZ-zevizní zpráva, O-osvědčení, PZpřejímací zápis, BEZ-bez dokladů **Hodnocení stavu:** BZ-bez závada, N.č.-neshoda číslo



Detailní list kontrol položky KZP

Činnost:

STOKY, KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY IS

Zakázka č.:

Kód:

Část (sekce, poschodí, byt):

Objekt :

1. Fáze kontroly :		1. před realizací			
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol zkoušek	Kontrola dne
Polohové a výškové vytyčení stavby kanalizace	(M)	ČSN 73 0415,20-1 a 2 (PD,TP)	Z	1x	
Převzetí a kontrola materiálu	Vizuální kontrola jakosti trub a prefabrikátů : - kontrola rozměrů - prohlášení (ujištění) o shodě - kontrola sestavy revizní šachty (V)	Materiál je dodán v souladu s projektem, objednávkou, bez poškození (PD)	BEZ	1x	
schválení 1 fáze kontrol	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 1.fáze OK			

pozn.:

2. Fáze kontroly :		2. při realizaci			
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol zkoušek	Kontrola dne
Základová spára	Kontrola nivelety, rovinatosti (M)	ČSN EN 1610 (PD,TP)	Z	Průběžně	
Lože (účinná vrstva) pod potrubím	Kontrola tloušťky, zhutnění a rovinatosti lože (V,M)	Dodržet frakci materiálu předepsanou projektem - dodací listy materiálu (PD)	Z	Průběžně	
Kanalizační potrubní systém montáž potrubí	Montáž prováděna dle montážního předpisu výrobce Kontrola nivelety potrubí Kontrola směrového uložení potrubí Kontrola nivelety uložení revizní šachty (A,M)	montážní předpis výrobce ČSN EN 1610, TP č.S40/04 (PD,TP)	Z	Průběžně	
Obsyp potrubí	Hutnění po vrstvách 150 mm do výše 300 mm nad vrchol potrubí Míra zhutnění min. 92% PS a ulehlost Id = min. 0,67 - zkoušky hutnění 1x100 m (A,M)	Dodržet frakci materiálu předepsanou projektem - dodací listy materiálu Projekt, ČSN 72 1006,02,10 (PD,TP)	Z	Průběžně	



Detailní list kontrol položky KZP

Činnost:

STOKY, KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY IS

Zakázka č.:

Kód:

Část (sekce, poschodí, byt):

Objekt :

2.5	Zásyp potrubí - zóna zásypu	Hutnění po vrstvách 200 mm do úrovně aktivní zóny Míra zhutnění : min. 92% PS mimo silniční těleso a ulehlost Id = min. 0,75 min. 95% PS v silničním tělese a ulehlost Id = min. 0,75 - kontrola vhodnosti zásyp. materiálu - zkoušky hutnění 1x50bm +1m hl. hl (A,M)	Dodržet frakci materiálu předepsanou projektem - dodací listy materiálu Projekt, ČSN 72 1006,02,10 (PD,TP)	Z	Průběžně	
2.6	Zásyp potrubí - aktivní zóna + plášť	Hutnění po vrstvách 200 mm Míra zhutnění : min. 95% PS a ulehlost Id = min. 0,85 - kontrola vhodnosti zásyp. materiálu - zkoušky hutnění 1x50bm (A,V)	ČSN 72 1006,02,10 (PD,TP)	Z	Průběžně	
schválení 2 fáze kontrol		kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 2.fáze OK			

pozn.:

3. Fáze kontroly :		3. po dokončení			
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol zkoušek	Kontrola dne
Vodotěsnost kanalizačního potrubí a revizních šachet	Zkouška vodotěsnosti - protokol o zkoušce vodotěsnosti potvrzený TDI (ZK)	ČSN EN 1610 , ČSN 75 69 09 (PD,TP)	P	1x po dokončení	
Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	Provedeno úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem (M)	Protokol o zaměření skutečného stavu stavby, dle ČSN 73 0415,20-1 a 2 (TP)	P	1xpřed zásypem	
kontrola dokončených stok	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 3.fáze OK			

Legenda: **Způsob kontroly:** A-prohlídka dle PD a norem, V-vizuální prohlídka, OP-odborné posouzení, ZK-zkouška, M-měření, MOK-meziooperační kontrola **Předpis pro kontrolu:** TP-technologický přepis, PD-projektová dokumentace, ZTP-závažné tech. podmínky **Požadované doklady:** Z-zápis v SD, P-protokol, RZ-zevizní zpráva, O-osvědčení, PZpřejímací zápis, BEZ-bez dokladů **Hodnocení stavu:** BZ-bez závada, N.č.-neshoda číslo



Detailní list kontrol položky KZP

Činnost:

Zpevněné plochy a komunikace

Zakázka č.:

Kód:

4601

Část (sekce, poschodí, byt):

Objekt :

1. Fáze kontroly : 1. před realizací

č.	Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
1.1	polohopisné a výškopisné vytyčení	vytyčením a zaměřením geodetem + vlastním nezávislým proměřením již vytyčených geodetických bodů ! (M)	(TP,PD)	P, Z	1x	
1.2	stanovení vhodnosti použití materiálu do vrstev komunikace	prohlášení shody (V, A)	VYHOVUJE - požadavkům a vlastnostem dle PD (TP,PD)	BEZ	1x	
1.3	zámková dlažba	prohlášení shody (V,A)	VYHOVUJE - požadavkům a vlastnostem dle PD (PD,TP)	BEZ	1x	
schválení 1 fáze kontrol			všechny předchozí výsledky kontrol 1.fáze OK			

pozn.:

2. Fáze kontroly : 2. při realizaci

č.	Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
2.1	vhodnost každého materiálu	kontrola vizuálně (V,A)	(TP,PD)	BEZ	Průběžně	
	kontrola tloušťky vrstev	(V,M)	(TP,PD)	Z	Průběžně	
	kontrola hutnění vrstev	(V,A)	(TP,PD)	Z	Průběžně	
schválení 2 fáze kontrol			všechny předchozí výsledky kontrol 2.fáze OK			

pozn.:

	Detailní list kontrol položky KZP		Činnost:	Zpevněné plochy a komunikace
	Zakázka č.:		Kód: 4601	
	Část (sekce, poschodí, byt):		Objekt :	

3. Fáze kontroly :		3. po dokončení				
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne	
kontrola hutnění pláňe	(ZK)	(PD)	P	1x500m2		
kontrola osazení obruníků	(V,M)	(PD)	Z	1x		
kontrola provedení finální vrstvy asfaltu	(V,OP)	(TP)	Z	1x		
kontrola pokládky dlažby	vizuálně - kontrola zapískování, rovinatost (V,M)	(PD)	Z	průběžně		
kontrola dokončených vnitřních obkladů		všechny předchozí výsledky kontrol 3.fáze OK				

Legenda: **Způsob kontroly:** A-prohlídka dle PD a norem, V-vizuální prohlídka, OP-odborné posouzení, ZK-zkouška, M-měření, MOK-meziooperační kontrola **Předpis pro kontrolu:** TP-technologický přepis, PD-projektová dokumentace, ZTP-závazné tech. podmínky **Požadované doklady:** Z-zápis v SD, P-protokol, RZ-zevizní zpráva, O-osvědčení, PZpřejímací zápis, BEZ-bez dokladů **Hodnocení stavu:** BZ-bez závada, N.č.-neshoda číslo

 Navláčil	Detailní list kontrol položky KZP	Činnost:	HI spodní stavby
Zakázka č.:		Kód:	7111
Část (sekce, poschodí, byt):		Objekt :	

1. Fáze kontroly :		1. před realizací			
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
materiál (HI)	porovnáním deklarov. x požad. parametrů dle dokladové části (OP)	VYHOVUJE - tl. a typ materiálu (PD)	BEZ	1x	
podklad	(V)	(TP,PD) (bez ostrých lokálních výstupků, nečistot, bez trhlin)	Z	1x	
podklad (pro asf.pásky) - vlhkost	(V)	suchá, bez kaluží a stojící vody; stáří bet.mazaniny min 5 dnů (TP,PD)	Z	1x	
schválení 1 fáze kontrol		všechny předchozí výsledky kontrol 1.fáze OK			

pozn.:

2. Fáze kontroly :		2. při realizaci				
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne	
teplota prostředí, podmínky provádění	měření prostorovým teploměrem min 1x / den (V,M)	teplota min +5°C popř. dle jednotl.systémů HI (např. SIKA: +5°C až +35°C) ; bez deště (TP)	Z	průběžně		
podklad - penetrace pod asf.pásky	(V)	(TP)	BEZ	průběžně		
podklad - geotextílie	(V)	"gramáže", celoplošně rozprostřená (TP,PD)	BEZ	průběžně		
přesahy pásů	(V,M)	dle typových podkladů jednotl.systémů HI min. 100 mm (TP)	BEZ	průběžně		
pokládka asf. pásů	kontrola natavení (celoplošné, bodové) ; roztavení asf.hmoty s vytečením v podél.okraji ; příčné přesahy nejsou na střih (posunutí min o 300 mm) (V)	VYHOVUJE - typovým podkladům jednotl. HI systémů (TP,PD)	BEZ	průběžně		
pokládka fóliové izolace	kontrola sváru (celistvý, průběžný) ; příčné přesahy nejsou na střih (posunutí min o 300 mm) (V)	VYHOVUJE - typovým podkladům jednotl. HI systémů (TP,PD)	BEZ	průběžně		
schválení 2 fáze kontrol		všechny předchozí výsledky kontrol 2.fáze OK				

pozn.:

 Navláčil	Detailní list kontrol položky KZP		Činnost:	HI spodní stavby
	Zakázka č.:		Kód: 7111	
	Část (sekce, poschodí, byt):		Objekt :	

3. Fáze kontroly : 3. po dokončení						
č.	Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
3.1	kontrola těsnosti HI	zaplavení popř. na požadavek investora zátopová zkouška, jiskrová zkouška (V,ZK)	bez mechanického poškození popř. s kladným výsledkem zátop.zkoušky (TP,PD)	P,Z	1x	
3.2	opracování prostupů, detaily	(V)	PD a typovým podkladům jednotl. HI systémů, bez odchlupujících se míst (TP)	BEZ	1x	
3.3	ochrana povlakové HI před poškozením při provádění následných prací	(V)	VYHOVUJE - zakryto, ochráněno (PD)	BEZ	1x	
	;		všechny předchozí výsledky kontrol 3.fáze OK			

Legenda: **Způsob Kontroly:** A-prohlídka dle PD a norem, V-vizuální prohlídka, OP-odborné posouzení, ZK-zkouška, M-měření, MOK-meziooperační kontrola **Předpis pro kontrolu:** TP-technologický přepis, PD-projektová dokumentace, ZTP-závacné tech. podmínky **Požadované doklady:** Z-zápis v SD, P-protokol, RZ-zevizní zpráva, O-osvědčení, PZpřejímací zápis, BEZ-bez dokladů **Hodnocení stavu:** BZ-bez závada, N.č.-neshoda číslo

 Navláčil	Detailní list kontrol položky KZP		Činnost:	Podkladní vrstvy spodní stavby (násypy, obsypy a zásypy)
	Zakázka č.:		Kód:	
	Část (sekce, poschodí, byt):		Objekt :	

1. Fáze kontroly : 1. před realizací					
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
kontrola zásypového materiálu (ŠD, ŠP)	vizuálně, kontrola dodacích listů; porovnání požad.parametrů x deklarované hodnoty (frakce, třída, čistota) (V, OP)	VYHOVUJE - požadavkům a vlastnostem dle PD (TP, PD)	Z	průběžně, při dopravě na stavbu	
schválení 1 fáze kontrol	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 1.fáze OK			

pozn.:

2. Fáze kontroly : 2. při realizaci					
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
aktuální vlhkost zásypového materiálu (ŠD, ŠP, výkopek)	vizuálně (V, OP)	VYHOVUJE - požadavkům a vlastnostem dle PD, materiál nerozštědlý (silně promočený) resp. není výrazně přeschlý - nutno vlhčit (TP,PD)	x	průběžně	
hutněné vrstvy	vizuálně, měřením (V, OP,M)	VYHOVUJE - tl. vrstvy v závislosti na použitém materiálu (zrnatost, vlhkost) a hutnicím zařízení (běžné vrstvy po max 300 mm s průběžným hutněním) dle ČSN 73 6244 (TP,PD)	Z	průběžně	
schválení 2 fáze kontrol	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 2.fáze OK			

pozn.:

3. Fáze kontroly :			3. po dokončení		
Kontrola operace	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Četnost kontrol a zkoušek	Kontrola dne
míra zhutnění vrstev	kontrolní zkoušky zhutnění (rázová.zk. - LDD; stat.zatěž.zk. - SZZ; o bj.hmotn. - PS; relat.ulehlost - Id) Č: 1x / 500m3 (PS, LDD) , 1x / 1000m3 (Id, SZZ) nebo vždy při změně materiálu (ZK)	VYHOVUJE - dle požad. v PD a použitého materiálu a typui konstrukční vrstvy (např. Edef2 = 30 až 45 Mpa; Id = 0,75 či 0,90) popř. dle ČSN 72 1006, ČSN 73 6244 (TP,PD)	Z, P	dle požadavků PD	
dodržení projektových výšek a sklonů	měření nivelací (M)	(PD)	Z	průběžně, 1x po ukončení prací	
Celková kontrola	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 3.fáze OK			

Legenda: **Způsob Kontroly:** A-prohlídka dle PD a norem, V-vizuální prohlídka, OP-odborné posouzení, ZK-zkouška, M-měření, MOK-meziooperační kontrola **Předpis pro kontrolu:**TP-technologický přepis, PD-projektová dokumentace, ZTP-závazné tech. podmínky
Požadované doklady: Z-zápis v SD, P-protokol, RZ-zevizní zpráva, O-osvědčení, PZpřejímací zápis, BEZ-bez dokladů **Hodnocení stavu:** BZ-bez závada, N.č.-neshoda číslo



Detailní list kontrol položky KZP

Činnost:

**Montáž nosné
konstrukce z BSH a
zámečnických výrobků**

Zakázka : Sklad Soli Blansko

MC-CN043-2404

1. Fáze kontroly : 1. před realizací			Odpovědnost - KDO:	
Kontrola operace - CO :	Postup - JAK:	Parametr:	Kontrola průběžná: (příloha - výkres.část)	Kontrola namátková:
podklad - betonová konstrukce (rovinnost, rozteče), kotvící plotny	geodetické zaměření na náklady zhotovitele ŽB kcí	VYHOVUJE - nerovnost max dle tolerancí uvedených v VaMD DMC	*Pozn.	
zámečnické výrobky	kontrola dodacích listů vstupních materiálů, svařovací dokumentace, měřením tl. zinku, výstupním kontrolou rozměrů a jakosti	VYHOVUJE - dle VD a ČSN EN 1090 -2	výrobní ocelových prvků	
kvalita BSH (GL 24 h)	vizuálně, kontrola rozměrů metrem	VYHOVUJE - odpovídá normě ČSN EN 336 - rozměrová tolerance +4 mm, - 2 mm , vyhovuje stanoveným kritériím kvality dle výrobce a normy pro prvky Nsi		
schválení 1 fáze kontrol	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 1.fáze OK	stavbyvedoucí	

pozn.:

2. Fáze kontroly : 2. při realizaci			Odpovědnost - KDO:	
-------------------------------------	--	--	--------------------	--

č.	<i>Kontrola operace - CO :</i>	<i>Postup - JAK :</i>	<i>Parametr:</i>	<i>Kontrola průběžná: (příloha - výkres,část)</i>	<i>Kontrola namátková:</i>
2.1	Předmontáž vazníků - zakování ocelových prvků	vizuálně, měření metrem	VYHOVUJE - dle VD (kompletnost, rozteče, pohledovost a čistota, kompletnost spojů - svorníky, hřebíky)		
2.2.	osazení zkompletovaných nosníků a kompletace nosné konstrukce	vizuálně, geodeticky, metrem,	VYHOVUJE - odpovídá přesností osazení ČSN EN 73 02 10 -1		
2.4	kotvení jednotlivých prvků	vizuálně	VYHOVUJE - odpovídá ČSN EN 73 28 10 - Provádění dřevěných konstrukcí - oddíl 5.2.3 , PD a VD , počty a typ spojovacích prostředků dle jednotlivých detailů		
	schválení 2 fáze kontrol	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 2.fáze OK	stavbyvedoucí	

pozn.:

3. Fáze kontroly : 3. po dokončení			Odpovědnost - KDO:		
č.	Kontrola operace - CO :	Postup - JAK :	Parametr:	Kontrola průběžná: (příloha - výkres,část)	Kontrola namátková:
3.2	kompletnost a pohledovost smontované konstrukce	vizuálně, porovnání s výrobní dokumentací	VYHOVUJE - soulad s VaMD DMC		
3.3	kontrola dotažení spojovacích prostředků	vizuálně	VYHOVUJE - dle VaMD DMC		
	kontrola dokončené konstrukce včetně záklopu	kontrola detailního listu kontrol	všechny předchozí výsledky kontrol 3.fáze OK	stavbyvedoucí	

*Pozn.

