

**PŘÍLOHA ČÍSLO IV. SMLOUVY O DÍLO
PLÁN KVALITY UPRAVENÝ NA KONKRÉTNÍ
PODMÍNKY TÉTO ZAKÁZKY**



TRANSKONTAKT-MEDICAL

Název

PLÁN KVALITY

Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II.etapa
- 2.část - akce I

Vlastnosti

Revize	0
Výtisk č.	01
Platnost od	9.5.2012
Vypracoval	Ing. Zbyněk Neuschl, vedoucí přípravy výroby
Schválil	Ing. Oldřich Štercl, předseda představenstva a generální ředitel

2 OBSAH

TITULNÍ STRANA	1
2 OBSAH	2
3 TERMÍNY A DEFINICE	4
3.1 Základní údaje o společnosti	4
3.2 Základní údaje o Plánu kvality	4
3.2.1 Předmět Plánu kvality	4
3.2.2 Vstupy pro Plán kvality	4
3.2.3 Základní pojmy	5
3.2.4 Seznam použitých zkratk	8
3.2.5 Seznam příloh	8
4 SYSTÉM MANAGEMENTU KVALITY	9
4.1 Všeobecné požadavky	9
4.2 Požadavky na dokumentaci	9
4.2.1 Všeobecně	9
4.2.2 Příručka kvality	10
4.2.3 Řízení dokumentů	10
4.2.3.1 Tvorba a vydávání dokumentů	10
4.2.3.2 Číslování dokumentace	11
4.2.3.3 Změnové řízení	11
4.2.3.4 Řízení externí dokumentace	11
4.2.4 Řízení záznamů	12
4.2.4.1 Kategorizace	13
4.2.4.2 Ukládání písemností (dokumentů a záznamů, ...)	13
4.2.4.3 Vyzvedávání písemností z archivu	14
4.2.4.4 Skartace	14
5 ODPOVĚDNOST MANAGEMENTU	15
5.1 Osobní angažovanost a aktivita managementu	15
5.2 Zaměření na zákazníka	15
5.3 Politika kvality	15
5.4 Plánování	16
5.4.1 Cíle kvality	16
5.4.2 Plánování systému managementu kvality	16
5.5 Odpovědnost, pravomoc a komunikace	17
5.5.1 Odpovědnost a pravomoc	17
5.5.2 Představitel managementu (manažer kvality)	17
5.5.3 Interní komunikace	17
5.6 Přezkoumání systému řízení kvality	18
5.6.1 Obecně	18
5.6.2 Vstup pro přezkoumání	18
5.6.3 Výstup z přezkoumání	18
6 MANAGEMENT ZDROJŮ	19
6.1 Poskytování zdrojů	19
6.2 Lidské zdroje	19
6.2.1 Obecně	19
6.2.2 Kompetence, výcvik a vědomí závažnosti	19
6.2.2 .a Personální obsazení zakázky	20
6.3 Infrastruktura	21
6.3.1 Budovy a pracovní prostory	21
6.3.2 Mechanizace	21
6.3.3 Strojní zabezpečení stavby	22
6.4 Pracovní prostředí	24
7 REALIZACE PRODUKTU	25
7.1 Plánování realizace produktu	25
7.1 .a) Cíle kvality a požadavky na produkt	25
7.1 .b) Potřeby vytvářet procesy a dokumenty a poskytovat zdroje, které jsou specifické pro produkt	25
7.1 .c) Požadované činnosti při ověřování, validaci, monitorování, měření, kontrole a zkoušení, které jsou specifické pro produkt a také kritéria pro přijetí produktu	25

7.1 .d) Záznamy potřebné pro poskytování důkazů, že realizační procesy a výsledný produkt splňují požadavky	27
7.2 Procesy týkající se zákazníka	27
7.2.1 Určování požadavků týkajících se produktu	27
7.2.2 Přezkoumání požadavků týkajících se produktu	29
7.2.3 Komunikace se zákazníkem	29
7.3 Návrh a vývoj	30
7.4 Nákup	30
7.4.1 Proces nákupu	30
7.4.2 Informace pro nákup	31
7.4.2.1 Podklady pro nákup	32
7.4.3 Ověřování nakupovaného produktu	32
7.4.3.1 Vstupní kontrola prací dodavatelů	32
7.4.3.2 Vstupní kontrola produktů	32
7.5 Řízení výroby a poskytování služeb	34
7.5.1 a) Dostupnost informací, které popisují charakteristiky produktu (řízení PD v průběhu realizace předmětu veřejné zakázky)	34
7.5.1 b) Dostupnost potřebných pracovních instrukcí (aplikace kap. 4.2.1)	34
7.5.1 c) Používání vhodného zařízení (aplikace kap. 6.3)	35
7.5.1 d) Dostupnost a používání monitorovacího a měřicího zařízení (aplikace kap. 7.6. při realizaci předmětu veřejné zakázky)	35
7.5.1 e) Implementace monitorování a měření (kontrolní a zkušební plán - KZP)	36
7.5.1 f) Implementace činností při uvolňování produktu, při jeho dodávání a po jeho dodání	36
7.5.1 f - část 1 Implementace činností při uvolňování produktu, při jeho dodávání (výstupní kontrola před předáním a předání předmětu veřejné zakázky zákazníkovi)	36
7.5.1 f – část 2 Implementace činností po dodání produktu (po dobu trvání záruční lhůty předmětu veřejné zakázky)	37
Reklama pasivní	37
Reklama aktivní	38
7.5.2 Validace procesů výroby a poskytování služeb	39
Vstupní kontrola	39
Mezioperační kontrola výroby	39
7.5.3 Identifikace a sledovatelnost	40
7.5.4 Majetek zákazníka	41
7.5.5 Uchovávání produktu	41
7.5.5.1 Skladování	41
7.5.5.2 Manipulace	42
7.6 Řízení monitorovacího a měřicího zařízení (v organizaci)	42
8 MĚŘENÍ, ANALÝZA A ZLEPŠOVÁNÍ	43
8.1 Obecně	43
8.2 Monitorování a měření	43
8.2.1 Spokojenost zákazníka	43
8.2.2 Interní audit	43
8.2.3 Monitorování a měření procesů	44
8.2.4 Monitorování a měření produktu	44
8.3 Řízení neshodného produktu	44
8.3.1 Neshody	44
8.3.1.1 Příčiny neshod	44
8.3.1.2 Řízení neshodného výrobku je rozlišeno podle stupně závažnosti neshod	45
8.4 Analýza dat	46
8.5 Zlepšování	46
8.5.1 Neustálé zlepšování	46
8.5.2 Nápravná opatření	46
8.5.3 Preventivní opatření	47
9 ÚDAJE PRO ŘÍZENÍ REVIZÍ	49

3 TERMÍNY A DEFINICE

3.1 Základní údaje o společnosti

IMOS Brno, a.s. je společnost, která byla založena v souladu s Obchodním zákoníkem České republiky, zakladatelskou listinou ze dne 10. 12. 1996 a rozhodnutím zakladatele IMOS holding spol. s r. o. ze dne 10. 12. 1996. Akciová společnost je právnickou osobou, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským obchodním soudem v Brně, oddíl B, vložka 2211 dne 1. ledna 1997.

Obchodní jméno a sídlo: **IMOS Brno, a.s.**
Olomoucká 174, Brno, PSČ: 627 00
IČ: **25 32 22 57**
DIČ: **CZ25322257**

Předmět činnosti dle živnostenského listu:

- provádění pozemních a inženýrských staveb;
- provádění silničních a stavebních prací na pozemních komunikacích.

Společnost má v rámci integrovaného systému managementu (IMS) zaveden a certifikován systém managementu kvality (QMS v souladu s ustanoveními ČSN EN ISO 9001:2009) od roku 1998 a jsou jí zároveň propůjčena práva k používání „Značky kvality certifikované organizace“.

3.2 Základní údaje o Plánu kvality

3.2.1 Předmět Plánu kvality

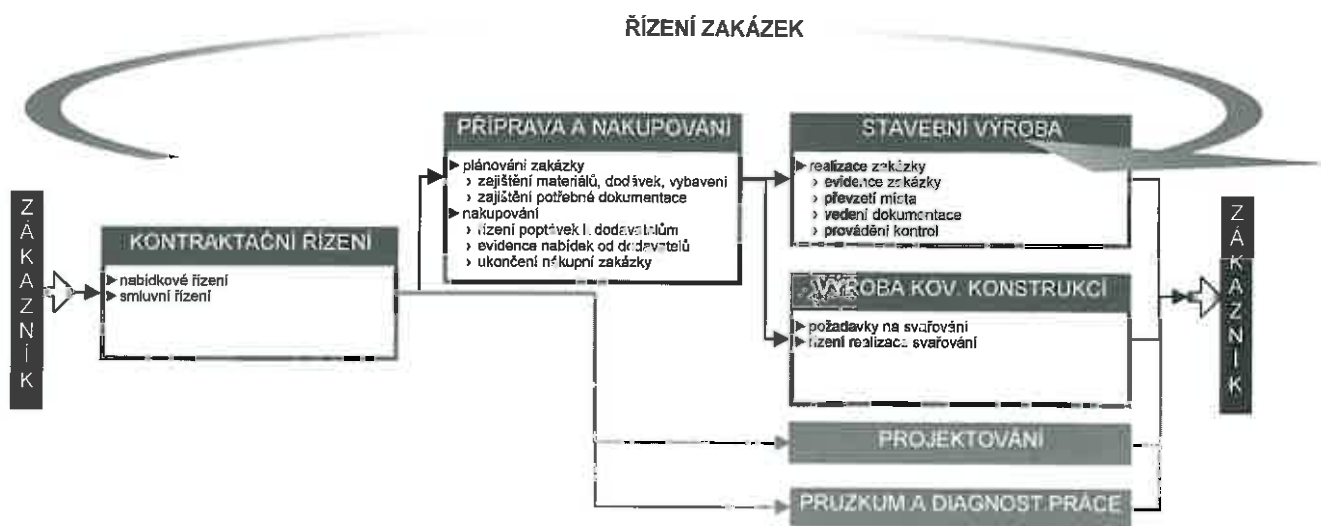
Tento **Plán kvality** je zpracován jako nedílná součást nabídky na veřejnou zakázku s názvem „**Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2.část - akce I**“ a je zpracován plně v souladu se stanovenými podmínkami veřejné zakázky.

Plán kvality je zpracován způsobem umožňujícím poskytnout dostatečný přehled o rozsahu certifikovaného systému managementu kvality podle normy ČSN EN ISO 9001:2009 tak, jak je zaveden ve společnosti **IMOS Brno, a.s.** a jsou v něm aplikovány zároveň všechny relevantní požadavky normy ČSN EN ISO 10005:2006.

Struktura plánu a číslování jednotlivých kapitol odpovídají číslování a názvům prvků ČSN EN ISO 9001:2009, což umožňuje snadnou orientaci v naplňování jednotlivých požadavků této kritériální normy.

3.2.2 Vstupy pro Plán kvality

Při realizaci stavební výroby jsou ve společnosti definovány následující hlavní procesy:



Obr. č. 1: Mapa hlavních procesů

Pro všechny hlavní procesy jsou zpracovány podrobné směrnice v rámci IMS.

Dokumentace, podle které budou hlavní procesy probíhat:

a) obecná dokumentace:

- zákony a vyhlášky;
- ČSN.

b) dokumentace dodaná zákazníkem:

- zadávací dokumentace veřejné zakázky;
- prováděcí projektová dokumentace;
- výkaz výměr;
- SOD.

c) interní dokumentace společnosti:

- směrnice dle ČSN EN ISO 9001:2009;
- Plán kvality;
- Kontrolní a zkušební plán.

3.2.3 Základní pojmy

Definice/Pojem	Popis
Audit	systematický, nezávislý a dokumentovaný proces získávání důkazů z auditu a jeho objektivního hodnocení s cílem stanovit rozsah splnění kritérií auditu.
Auditor	osoba s kompetencí k provádění auditů.
Cíl	celkový záměr vycházející z politiky IMS, stanovených VEA, rizik atd., který si organizace sama stanoví a který je pokud možno kvantifikovaný.
Činnost	práce vykonávaná jedním typem pracovníka nebo týmem v souvislém čase.
Dodavatel	organizace nebo osoba, která poskytuje produkt (interní, externí).
Dodavatel procesu	poskytuje vstup do procesu.
Dokument	informace a jejich podpůrné médium. Médium může být papír, magnetický, elektronický nebo optický počítačový disk, fotografie nebo originál nebo jejich kombinace.
Dokumentace	soubor dokumentů. Slouží k tomu, aby byly podchyceny všechny činnosti a procesy spojené s

	provozem organizace.
Důkaz z auditu	záznamy, konstatování skutečnosti nebo jiné informace, které souvisejí s kritérii auditu a jsou ověřitelné.
Environmentální aspekt	prvek procesu nebo produktu, který může ovlivňovat životní prostředí.
Formulář	dokument (vzor záznamu / plánu) - nevyplněný dokument, po vyplnění se stává záznamem nebo plánem. Přehled používaných formulářů v organizaci je veden v Seznamu formulářů plánů a záznamů.
Hlavní procesy	procesy zvyšující užitou hodnotu produktu. Procesy vycházejí z podnikatelských aktivit organizace a popisují průběh zakázky přes organizaci. Přispívají k naplnění poslání organizace.
Hodnota metriky	výsledek monitorování a měření metriky.
Identifikace nebezpečí	proces rozpoznání existence nebezpečí a stanovení jeho charakteristik.
Identifikovatelnost	vlastnost procesu / produktu, která umožňuje jeho okamžité a jednoznačné rozpoznání
Incident	událost související s prací, při které došlo nebo mohlo dojít k úrazu, poškození zdraví (bez ohledu na závažnost) nebo ke smrtelnému úrazu.
Infrastruktura	systém vybavení, zařízení a služeb potřebných pro provoz organizace
Jiné požadavky	jsou požadavky vyplývající ze: ► specifických předpisů; ► rozhodnutí, dohod, povolení, souhlasů a výjimek stanovených veřejnoprávními orgány; ► požadavků zákazníků, partnerů, dodavatelů a ostatních zainteresovaných osob; ► požadavků technických norem (např. ČSN EN ISO 9001:2009, ČSN EN ISO 14001:2005, ČSN OHSAS 18001:2008); ► apod. mající přímý anebo nepřímý vliv na životní prostředí, bezpečnost a ochranu zdraví při práci, bezpečnost informací a vztahují se k environmentálním aspektům a rizikům BOZP.
Kriteria auditu	soubor postupů nebo požadavků (jsou používána jako reference, vůči kterým jsou důkazy z auditu porovnávány).
Měřidlo	monitorovací a měřicí zařízení, měřicí přístroj, software, etalon, referenční materiál a/nebo pomocný přístroj nebo jejich kombinace, které jsou nezbytné pro realizaci procesu měření. Měřidlo slouží k určení hodnoty měřené veličiny.
Metrika	měřitelná veličina, která charakterizuje procesy nebo produkty. Udává okamžitý / celkový stav procesu / produktu. Hodnota metriky je využívána pro řízení / vyhodnocení procesu / produktu.
Místně příslušný archiv	archiv, který je ze zákona pověřen dohledem nad vyřazováním dokumentů.
Nabídka	informace v jakékoli podobě (písemná, telefonická, osobní atd.) o možnosti dodání nabízených produktů.
Nákup	jednání v jakékoli podobě s dodavatelem o možnosti dodání nabízených produktů do organizace.
Nápravné opatření	opatření k odstranění příčiny zjištěného incidentu / neshody. Přijímá se s cílem zabránit opětovnému výskytu incidentu / neshody.
Neshoda	nesplnění požadavku. Neshodou může být jakákoliv odchylka od: ► příslušných pracovních norem, praktik, postupů, požadavků právních předpisů, atd.; ► požadavků na QMS, EMS, systém managementu BOZP.
Objednávka	závazný požadavek na dodání produktu.
Odborná způsobilost	schopnost aplikovat znalosti, dovednosti a zkušenosti získané výcvikem a praxí.
Plán	dokument, sloužící k plánování činnosti (je zpracován na formuláři). Přehled používaných formulářů v organizaci je veden v Seznamu formulářů plánů a záznamů.
Plán auditu	popis činností a uspořádání auditu.
Politika IMS	představuje celkové záměry a směr působení organizace v rámci IMS, oficiálně vyjádřené a vyhlášené vedením organizace. Politika IMS obsahuje i politiku kvality.
Poptávka	požadavek v jakékoli podobě (písemný, telefonický, osobní atd.) na dodání produktu zahrnující například druh, množství, cenu, kvalitu, místo dodání atd.
Požadavek	potřeba nebo očekávání, které jsou stanoveny, obecně se předpokládají nebo jsou závazné.
Pracovní činnost	obsah a posloupnost jednotlivých prvků práce vedoucích k určitému cíli.
Právní požadavky	požadavky vyplývající z platných právních předpisů (ČR i EU).
Preventivní opatření	opatření k odstranění příčiny potenciálního incidentu / neshody. Přijímá se s cílem zabránit výskytu incidentu / neshody.
Proces	soubor vzájemně souvisejících nebo vzájemně působících činností, které přeměňují vstupy na výstupy.
Procesní řízení	systémy, procesy, postupy, metody a nástroje pro trvalé zajištění maximální výkonnosti a neustálého zlepšování procesů, vycházející z definované strategie organizace s cílem naplnit definované cíle
Produkt	výstup z procesu. Produkty je možno rozdělit do čtyř kategorií: ► nehmotný produkt (sestává z informací a postupů - např. software, slovník, počítačový program);

	▶ služby (např. přeprava, úklid); ▶ hmotný produkt (lze stanovit množství - např. stavba, stroj, zařízení); ▶ zpracovaný materiál (hmotný produkt, lze stanovit množství - např. zpracovaný kovový šrot, stavební recyklát).
Program auditů	jeden audit nebo soubor několika auditů naplánovaných pro určitý časový rámec a zaměřených na specifický účel.
Předmět auditu	stanovuje rozsah a ohraničení auditu. Zahrnuje auditovaný proces, místo konání auditu, auditovaný útvar, datum, předpokládaný čas a dobu trvání auditu.
Přezkoumání systému managementu	činnost pro posouzení vhodnosti, přiměřenosti, efektivnosti a účinnosti systému managementu.
Registr environmentálních aspektů (REA)	soupis environmentálních aspektů identifikovaných v jednotlivých oblastech pro dané procesy a produkty včetně hodnocení a dalších dat.
Registr rizik	přehledná tabulka obsahující specifikaci systému, činnosti, místo, zařízení, nebezpečí, hodnocení rizika a bezpečnostní opatření.
Revize dokumentu	celkové přepracování dokumentu, postup stejný jako vydání dokumentu nového. Pokud je dokument vydán jako poprvé (je nový), je vždy vydán jako Revize č. 00.
Řešitelský tým	tým pro řešení specifikované situace.
Řízení dodavatelů	zahrnuje evidenci, hodnocení, kategorizaci a analýzu dodavatelů
Řízení dokumentů	činnosti zahrnující zpracování, přezkoumání, schválení, distribuci, aktualizaci, změnování a uchování dokumentů.
Řízený dokument	dokument, na který je aplikován postup řízení dokumentů.
Shoda	splnění požadavku.
Skartační lhůta	doba udaná počtem let, po které jsou dokumenty uloženy v organizaci. Počíná běžet dnem 1. ledna roku následujícího po roce, ve kterém dokument vznikl, byl vyřízen nebo pozbyl správní či provozní potřebu. Skartační lhůty nesmějí být zkracovány, ale pokud je to nezbytné ze správních či provozních důvodů, je možno skartační lhůtu prodloužit po předchozím schválení místně příslušného archivu. Skartační lhůty pro jednotlivé druhy dokumentů jsou uvedeny ve Spisovém a skartačním plánu nebo Skartačním rejstříku.
Skartační rejstřík	abecedně řazený seznam dokumentů s uvedenými skartačními znaky a lhůtami. Je zpracován na základě Typového a skartačního rejstříku (podklady vydává MV ČR).
Skartační znaky	vyjadřuje hodnotu dokumentu a označuje způsob, jak bude s dokumentem naloženo ve skartačním řízení.
Sledovatelnost	schopnost zpětně určit na základě identifikace, kdy, kde, z čeho, kým a jak byl daný produkt zhotoven / proces realizován.
Složka zakázky	složka, která obsahuje informace související se zakázkou.
Spisové znaky	označují jednotlivé skupiny dokumentů podle jejich obsahu.
Spisovna	prostor, který slouží k ukládání dokumentů po ukončení provozní potřeby.
Spisový a skartační plán	obsahuje seznam typů dokumentů rozříděných do věcných skupin s vyznačenými spisovými znaky, skartačními znaky a skartačními lhůtami (nemusí být zpracován).
Spokojenost zákazníka	vnímání zákazníka týkající se stupně splnění jeho požadavků.
Strategie	jak toho chceme dosáhnout. Strategie představuje určení základního směru, kterým by se organizace měla vyvíjet.
Systém environmentálního managementu	součást systému managementu organizace použitá k vytvoření a zavedení její environmentální politiky a řízení jejich environmentálních aspektů.
Systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	část systému managementu organizace, která se používá k vytvoření a implementaci její politiky v BOZP a řízení jejich rizik v oblasti BOZP.
Uvolnění	povolení postoupit do další etapy procesu.
Vada	nesplnění požadavku ve vztahu k předpokládanému nebo specifikovanému použití.
Vize	čím chceme být. Vize vyjadřuje představu nějakého budoucího stavu.
Vlastník procesu	osoba odpovědná za řízení procesu.
Výcvik	zahrnuje školení, vzdělávání, výchovu a výcvik.
Vypořádání neshody	opatření pro odstranění zjištěné neshody.
Vyřazení neshodného produktu	opatření provedené na neshodném produktu, aby se zabránilo jeho původně zamýšlenému použití.
Výstup z procesu	výsledek činností prováděných v procesu - vstup po zvýšení užitné hodnoty pro zákazníka (externího/interního).
Významný environmentální aspekt	environmentální aspekt, který má nebo může mít významný environmentální dopad.
Zainteresovaná strana	osoba nebo skupina, uvnitř nebo vně pracoviště, která má zájem na výkonnosti nebo úspěchu

	organizace nebo je jí ovlivněna.
Zakázka	plnění na základě smlouvy nebo objednávky.
Zákazník	organizace nebo osoba, která odebírá produkt (interní, externí).
Závěr z auditu	výstup z auditu poskytnutý týmem auditorů po zvážení cílů auditu a všech zjištění z auditu.
Záznam	dokument, v němž jsou uvedeny dosažené výsledky nebo v němž se poskytují důkazy o provedených činnostech (je zpracován na formuláři). Rozdělení záznamů: ➤ standardní; ➤ záznamy požadované právními předpisy; ➤ externí záznamy.
Životní prostředí, environment	prostředí, ve kterém organizace provozuje svou činnost zahrnující ovzduší, vodu, půdu, přírodní zdroje, rostliny a živočichy, lidi a jejich vzájemné vztahy.

3.2.4 Seznam použitých zkratk

BOZP	bezpečnost a ochrana zdraví při práci
ČSN	česká norma
DMP	dopravně mechanizační prostředek
EA	environmentální aspekt
EMS	environmentální systém managementu
EN	evropská norma
ESŘ	ekonomicko-správní ředitel
ESÚ	ekonomicko-správní úsek
HSV	hlavní stavební výroba
ISO	international organization for standardization - mezinárodní organizace pro normalizaci
KZP	kontrolní zkušební plán
MTZ	materiálně technické zásobování
MZA	Moravský zemský archiv
ON	organizační normy
OŘ	obchodní ředitel
PC	personal computer (osobní počítač)
PD	projektová dokumentace
PK	plán kvality
PO	požární ochrana
PSV	pomocná stavební výroba
QMS	quality management system - systém řízení kvality
SOD	smlouva o dílo
TDI	technický dozor investora
THP	technicko-hospodářský pracovník
TOV	technická obsluha výroby
TP	technologické postupy
ÚNMZ	úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
VEA	významný environmentální aspekt
VZV	vysokozdvíhový vozík
IPOS	informační systém

3.2.5 Seznam příloh

- Příloha č. 1: Organizační schéma
Příloha č. 2: Kontrolní a zkušební plán

4 SYSTÉM MANAGEMENTU KVALITY

4.1 Všeobecné požadavky

Společnost **IMOS Brno, a.s.** má vytvořen dokumentovaný systém managementu kvality podle ČSN EN ISO 9001:2009 vyjma kapitoly 7.3.

Zdůvodnění přípustného vyloučení:

Společnost se při své činnosti nezabývá návrhem a vývojem. Projektová dokumentace je majetkem zákazníka nebo je dodávána (sub)dodavateli. Při realizaci zakázky používá společnost ověřené technologie, které jsou součástí zpracovaných technologických postupů. Produkty dodává na základě specifikací zákazníka.

Zdůvodnění přípustného vyloučení:

Na základě analýzy procesů ve společnosti IMOS Brno, a.s. as bylo konstatováno, že:

- společnost **IMOS Brno, a.s.** se nezabývá návrhem a vývojem ve smyslu požadavků kap. 7.3 normy ČSN EN ISO 9001. V rámci definovaných procesů používá ověřené postupy a technologie, všechny požadavky na produkty společnosti jsou specifikovány v příslušných technických normách a v požadavcích zákazníka;
- společnost **IMOS Brno, a.s.** je při řízení svých procesů schopna všechny procesy monitorovat a měřit. Na základě této skutečnosti neaplikuje požadavky kap. 7.5.2 normy ČSN EN ISO 9001 a při realizaci svých procesů neprovádí validaci procesů výroby a poskytování služeb;

proto představitel vedení pro IMS rozhodl
o aplikaci přípustného vyloučení požadavků kap. 7.3 a 7.5.2 normy ČSN EN ISO 9001
z QMS společnosti.

Systém managementu kvality dle výše uvedené normy je vybudován pro celou společnost pro následující činnosti:

- provádění pozemních a inženýrských staveb;
- provádění silničních a stavebních prací na pozemních komunikacích (v rozsahu technologických postupů uvedených na certifikátu kvality).

4.2 Požadavky na dokumentaci

4.2.1 Všeobecně

Veškerá dokumentace zakázky „**Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2.část - akce I**“, která bude realizována v případě úspěchu ve vyhlášené soutěži, bude řízena v souladu se zavedeným systémem managementu kvality a tímto **Plánem kvality**.

Systém kvality, stejně tak, jako ostatní systémy řízení, je ve společnosti popsán v souladu s ustanovením příslušných norem (ČSN).

Základním dokumentem je Příručka kvality a tam, kde je to účelné, jsou mimo příručku vydány ještě interní předpisy II. stupně:

- **Dokumentace systému managementu pro realizaci zakázky**
 - Kontrakční řízení
 - Příprava zakázky a nakupování
 - Stavební výroba
 - Výroba kovových konstrukcí
 - Projektování
 - Průzkumné a diagnostické práce
- **Dokumentace systému managementu – podpůrné a řídicí**
 - Organizační řád
 - Struktura, tvorba a řízení dokumentace a záznamů
 - Spisový a skartační řád
 - Právní a jiné požadavky
 - Stanovení politiky IMS, cílů a programů IMS a přezkoumání systému managementu
 - Management zdrojů

- Výcvik
- Havarijní připravenost a reakce
- Environmentální aspekty
- Identifikace zdrojů rizik a jejich hodnocení
- Řízení nehod, nežádoucích událostí a neshod, opatření k nápravě a preventivní opatření
- Interní audit
- Monitorování a měření
- Analýza údajů
- Řízení měřicích a monitorovacích zařízení
- **Organizační normy** – dokumenty vysvětlující právní a jiné požadavky;
- **Příkazy ředitele**
 - Odsouhlasování SOD a dodavatelských faktur + dodatek;
 - Nákup na objednávku – změna limitu a kompetenci;
 - Využívání vlastní strojní kapacity v zimním období (ŘZ);
 - Výběr dodavatele formou elektronických aukcí;
 - a další.

4.2.2 Příručka kvality

Příručka kvality (dále také jen „PK“) je základním řídicím a organizačním souhrnným dokumentem popisujícím systém kvality a strukturu používané dokumentace v jednotlivých fázích činností ve společnosti, které mají přímý vliv na kvalitu prací při stavbách vodohospodářských, dopravních a pozemního stavitelství, což jsou činnosti, kterými se společnost převážně zabývá.

PK obsahuje konkrétní postupy systému kvality (dále také jen „QMS“) nebo se na ně odkazuje.

PK je závazná pro všechny pracovníky společnosti.

PK je určena:

- k přehlednému popisu společnosti v systému kvality;
- externím auditorům pro přehled odpovědností pracovníků společnosti při provádění auditů systému kvality;
- vybraným zákazníkům (pokud její vydání schválí majitel společnosti) pro ucelenou představu o QMS ve společnosti jako důkaz, že činnosti probíhají v deklarované kvalitě. Takováto příručka kvality je zákazníkem vedena jako neřízený dokument.

4.2.3 Řízení dokumentů

Společnost **IMOS Brno, a.s.** má vytvořeny postupy pro řízení vybraných dokumentů a údajů v systému kvality. Jsou stanovena základní jednotná pravidla pro tvorbu, zpracování, prověřování, schvalování, identifikaci, vydávání, evidenci, změnové řízení a archivaci řízené dokumentace.

Má stanoven také rozsah podpisových oprávnění u rozhodujících funkcí a druhů písemností:

- **Řízený dokument** - dokument, jehož zpracování, vydání, distribuce, evidence, změny a revize probíhají dle stanoveného postupu. Do řízené dokumentace se ve společnosti **IMOS Brno, a.s.** řadí:
 - Dokumenty systému řízení – PK, směrnice, organizační normy
 - Technické dokumenty - PD, TP, ČSN EN, SoD
 - Nadřazené dokumenty - zákony, vyhlášky a nařízení vlády
- **Neřízený dokument** - nepodléhá výše uvedenému režimu a není-li vedením stanoven individuální režim jiný, neoznačuje se.

4.2.3.1 Tvorba a vydávání dokumentů

V případě, že se vedení společnosti rozhodne vydat řízenou dokumentaci, prostřednictvím předsedy představenstva, určí jejího zpracovatele, účastníky připomínkového řízení, termín vydání. Zpracovatel zpracuje návrh řízené dokumentace, zajistí její připomínkování, zajišťuje

manažer organizace a jakosti, který předloží příslušnou dokumentaci ke schválení předsedovi představenstva.

Za vydání dokumentu se považuje jeho zveřejnění v el. podobě v PC síti nebo vydání v písemné podobě dle rozdělovníku. Příkazy předsedy představenstva jsou přiděleny ředitelům útvarů, organizační normy ON v písemné podobě jsou přidělovány v kopiích dle druhu maximálně do úrovně vedoucích středisek na základě rozhodnutí porady vedení. Originály dokumentů jsou v písemné i elektronické verzi uloženy u manažera organizace a jakosti.

O vydání dokumentů informuje manažer organizace a jakosti bezodkladně všechny zainteresované zaměstnance e-mailem.

4.2.3.2 Číslování dokumentace

Číslování dokumentace provádí správce řízené dokumentace.

Dokumenty čísluje postupně podle časového sledu. Jednotlivé změny či doplňky čísluje samostatně pro každý řízený dokument postupně.

Způsob značení a číslování jednotlivých dokumentů:

- **Příkaz předsedy představenstva:** Příkaz 1/rok, 2/rok, ...
- **Technický postup:** číslo stavebního oddílu dle ceníku...

4.2.3.3 Změnové řízení

Manažer organizace a jakosti je odpovědný za aktualizaci řízených dokumentů – směrnice, organizační normy, příkazy předsedy představenstva, technologické předpisy, provozní řady objektů v areálu, vzory formulářů. O provedení změny informuje e-mailem všechny zainteresované zaměstnance.

4.2.3.4 Řízení externí dokumentace

Mezi externí dokumenty se řadí především dokumenty právního charakteru, normativní dokumenty, dokumenty zákazníka a dokumenty a záznamy od dodavatelů. Způsob řízení dokumentů právního charakteru a normativních dokumentů je popsán ve směrnici C3 Právní a jiné požadavky. Za evidenci ostatních externích dokumentů je odpovědný vlastník příslušného procesu, kterého se dokument týká.

Přejímající zaměstnanec dodržuje při přejímání externího dokumentu následující zásady:

- provedení kontroly dokumentů zaměřené na to, zda dokumenty obsahují všechny náležitosti a odpovídají požadavkům kladeným na dokumenty ve společnosti;
- veškeré připomínky k externím dokumentům uplatněné ze strany přejímajícího zaměstnance musí být řešeny a nedostatky odstraněny;
- musí být zajištěna identifikace.

Předání dokumentu a seznámení zaměstnanců s dokumentem probíhá stejně jako u interních dokumentů (el.pošta,záznam o seznámení, distribuční registr, porady apod.)

Informaci o právních předpisech a jejich změnách od externí organizace předává manažer organizace a jakosti elektronickou poštou všem zaměstnancům společnosti min.1x měsíčně. Správce dokumentace na základě této informace aktualizuje registry právních předpisů pro oblasti QMS. Vlastní právní předpisy jsou k dispozici na internetu nebo ve Sbírce zákonů u právníka společnosti.

Evidenci, platnost a změny technických norem sleduje správce dokumentace prostřednictvím Věstníku UNMZ a internetových stránek <http://seznamcsn.unmz.cz>. O změnách a zrušených normách informuje držitele normy a požizuje na základě jeho požadavku vlastní změnu nebo novou normu se záznamem do evidence. Zrušené normy jsou fyzicky likvidovány a vyřazeny z evidence. Evidence a seznam norem je k dispozici na vnitřní PC síti. IMOS Brno, a.s. vlastní 4 licence ON-line normy s digitálním přístupem ke všem ČSN.

Projektová dokumentace (PD)

je po přijetí prověřována v rámci nabídkového řízení technickým úsekem, obdržená realizační část střediskem HSV, poté je správce projektové dokumentace pro realizaci - připravář výroby eviduje a přiděluje držitelům:

- | | |
|----------------|---------------------------|
| ➤ výtisk 1 | příprava výroby; |
| ➤ výtisk 2 | vedoucí střediska výroby; |
| ➤ výtisk 3 (4) | stavbyvedoucí. |

4.2.4 Řízení záznamů

Tento řídicí proces systému kvality se týká všech záznamů o kvalitě, které jsou důkazními prostředky o plnění požadavků na kvalitu nebo doložení účinnosti systému kvality.

Při nakládání se záznamy o kvalitě jsou respektovány následující kritéria:

- čitelnost a identifikovatelnost záznamu;
- každý záznam musí být označen datem, jménem a podepsán;
- uchovávání a udržování způsobem zabezpečujícím dostupnost a zamezujícím znehodnocení záznamu;
- záznamy jsou vypořádány, to znamená, že užívané formuláře jsou vyplňovány beze zbytku, nevyplněné kolony jsou proškrtnuty;
- stanovení a dodržení archivačních lhůt záznamů, to je v oblasti záznamů o kvalitě minimálně po dobu 10 let, nebo po dobu záruční doby.

Pracovníci pověřeni ukládáním písemností ve svém oddělení dbají o jejich zabezpečení včetně zabezpečení při stěhování a personálních změnách.

Přehled záznamů vznikajících během zakázky a jejich řízení:

- Zápis o předání a převzetí staveniště
- SOD
- PD
- TP
- Harmonogram zakázky
- KZP
- Plán kvality
- Zakázkový list
- SD
- Záznam o hodnocení EA
- Řízení VEA zakázky
- Právní a jiné požadavky zakázky
- Rizika BOZP
- Zápisy o předání staveniště/pracoviště
- Zápisy z kontrolních dnů
- Protokoly o zkouškách
- Předávací protokol o díle

4.2.4.1 Kategorizace

- Dokumenty a záznamy, které jsou předmětem obchodního tajemství - Úvěrové smlouvy, vedení společnosti účtů, obchodní nabídky, smlouvy, licence, vynálezy, nová technická řešení, hodnocení obchodních partnerů apod.
- Dokumenty a záznamy důvěrné.
- Kontrolní zprávy, záznamy z auditů kvality, záznamy ze záručních kontrol apod.
- Dokumenty a záznamy, které nepodléhají utajení.

Ostatní dokumenty a běžné písemnosti, které nemají přímou vazbu na informace dokumentů uvedených ve výše uvedených bodech.

4.2.4.2 Ukládání písemností (dokumentů a záznamů, ...)

Vyřízené písemnosti divizí a úseků včetně vlastních kopií se ukládají v příručních registraturách. Za příruční registratury odpovídají ředitelé závodů divizí a úseků. Správné uložení, označení a zabezpečení písemností zajišťuje pověřený pracovník. Písemnosti k téže záležitosti jsou spojovány do spisu.

Vedoucí spisovny nesmí převzít písemnost bez řádně zpracovaných předávacích protokolů. Teprve po kontrole, zda protokol odpovídá fyzické přejímce a po podpisu protokolu přebírá zodpovědnost za převzaté písemnosti. Soubory protokolů za jednotlivé úseky tvoří základní evidenci spisovny.

Předávací protokoly se vyhotovují 2x a obsahují:

- číslo protokolu;
- označení závodů, divize a úseku;
- stručný popis písemnosti;
- rok vzniku písemnosti;
- skartační znak a lhůta;
- strojem psaná jména a funkce ved. předávající závodů, divize a úseku;
- jejich podpis a datum předání.

Projektovou dokumentaci a s ní související dokumenty předá k uložení do spisovny odděleně útvar, který akci realizuje.

Předání písemností do spisovny zajistí realizátor stavby do 3 měsíců od předání stavby. Spisovna přejímá pouze ty písemnosti, které souvisí s vlastním zpracováním dokumentace staveb a dokumentace vlastních staveb (výkresy, výpočty, dispozice, atesty, předpisy aj.). Ukládá se i dokumentace nerealizovaných akcí ihned po rozhodnutí, že realizace je zastavena.

Ve spisovně jsou písemnosti ukládány v regálech podle závodů, úseků a divizí, z nichž každý má vyznačenou stanovenou úložnou plochu, v níž se písemnosti každoročně obměňují. K orientaci slouží lokační přehled.

Základní evidenci spisovny tvoří soubory předávacích protokolů, doplněné o lokační údaj.

Pověřený pracovník písemnosti před předáním do spisovny rozdělí v souladu se skartačním plánem (příloha č. 2 směrnice C2 Spisový a skartační řád) do věcně totožných skupin, vyloučí koncepty, kopie (nenahrazují-li ztracený originál), vícetisky apod. Písemnosti označí skartačním znakem a lhůtou.

Štítek ukládacího obalu (pořadače) obsahuje:

- označení závodů, divize a úseku;
- rok vzniku;
- číslo protokolu;
- věc (druh písemnosti);
- skartační znak a lhůtu.

4.2.4.3 Vyzvedávání písemností z archivu

Vstupovat do spisovny a nahlížet do písemností je možno jen za přítomnosti vedoucí spisovny. Zaměstnanci mohou za účelem plnění pracovních povinností nahlížet bez omezení pouze do dokumentů svého závodu, divize či úseku. Potřebuje-li pracovník nahlédnout do písemnosti jiného útvaru, je povinen prokázat se vedoucímu spisovny písemným souhlasem ředitele útvaru, do jehož písemnosti bude nahlížet. Osoby, které nejsou zaměstnanci IMOS Brno, a.s., se prokáží písemným souhlasem předsedy představenstva - **IMOS Brno, a.s.**

Nahlížení do dokumentů uložených ve spisovně se eviduje v Knize návštěv.

4.2.4.4 Skartace

Skartovány budou písemnosti po uplynutí jejich skartační lhůty. Seznam těchto písemností vypracuje a přímou skartaci provede vedoucí spisovny.

V rámci skartačního řízení označí pracovník spisovny v předávacích protokolech písemnosti s prošlou skartační lhůtou a předá k odsouhlasení řediteli závodu, úseku či divize, který byl jejich zpracovatelem. Po odsouhlasení vypíše vedoucí spisovny z předávacích protokolů písemnosti, které budou předmětem skartace. Takto zpracovaný seznam skartovatelných písemností schvaluje ředitel závodu. Teprve poté lze navržené skartovatelné písemnosti fyzicky vyřadit. Vybrané písemnosti se skartačním znakem A zůstávají trvale uloženy ve spisovně společností, odděleně od ostatních písemností. Písemnosti znaku A jsou ukládány do archivních kartonů a jejich evidenci tvoří seznam písemností se skartačním znakem A.

Dle citlivých údajů v písemnosti je prováděna patřičná likvidace těchto písemností ve společnosti nebo najatou externí organizací a dále se s písemnostmi nakládá jako s odpadem.

5 ODPOVĚDNOST MANAGEMENTU

5.1 Osobní angažovanost a aktivita managementu

Vedení společnosti **IMOS Brno, a.s.** přijalo pro plnění dlouhodobé koncepce jeden ze základních cílů v oblasti kvality, a to:

"TRVALE UDRŽOVAT A POSILOVAT DŮVĚRU A SPOKOJENOST ZÁKAZNÍKŮ".

Tento cíl společnost plní soustavným dosahováním vysoké technické úrovně a kvality svých činností.

Pro splnění tohoto cíle stanovilo vedení společnosti **Politiku kvality** včetně dlouhodobých i dílčích cílů a zavázalo se zajistit potřebné zdroje materiálové i lidské. Vedení společnosti se současně zavázalo trvale sledovat vývoj potřeb a očekávání zákazníků.

5.2 Zaměření na zákazníka

Zaměření na zákazníka je zvýrazněno v závazku vedení společnosti. Naplnění tohoto závazku sleduje vedení společnosti již při nabídkovém řízení. Pohovory se zákazníkem a jeho vyjádření k zadání a k průběhu práce je zaznamenáno v nabídkách, ve smluvních ujednáních, v korespondenci, v záznamech týkajících se nabídkových řízení a smluvních ujednání a při procesu realizace také v zápisech z kontrolních dnů, v zápisech z předávacích řízení, apod.

Další cesty zaměření se na zákazníka:

- podrobné ujasnění požadavků zákazníka a jejich přesné zaznamenání;
- informování zákazníka o možnostech společnosti;
- zjišťování potřeb potenciálních zákazníků, jejich evidence a průběžný kontakt s nimi;
- iniciativní nabídka prací potenciálnímu zákazníkovi;
- zabezpečení projednání případných připomínek či návrhů zákazníka;
- poradenská činnost k danému technickému problému;
- konzultace případných nejasností zadání, event. technických řešení se zákazníkem, která vybočují nad rámec zakázky;
- průběžné kontroly a předávání prací zákazníkovi – stavební deník, záznamy z kontrol,;
- nabízené práce i technická řešení včetně zabudovávaných výrobků splňují požadavky technických a zákonných předpisů;
- předání zakázky v bezvadné kvalitě včetně protokolů o předepsaných kontrolách a zkouškách a ostatní dokumentace (záruční listy, atesty, návody k obsluze, apod.).

Zákazníkem je i tzv. **vnitřní zákazník** - tj. ta část společnosti (úsek), která přejímá opravené či vyrobené dílo (opravy a výroba pro zakázky vlastními dílenskými pracovníky).

5.3 Politika kvality

Politika kvality představuje celkové záměry a směr působení společnosti v oblasti kvality, oficiálně vyjádřené a vyhlášené vrcholovým vedením. Politika kvality je závazná pro všechny zaměstnance společnosti. Politika kvality je zaměřena na trvalé zlepšování všech procesů probíhajících ve společnosti s cílem dosažení spokojenosti zákazníků i zaměstnanců a zvýšení úspěšnosti společnosti. Politika kvality navazuje na vizi společnosti:

Vize a politika QMS společnosti

Vizí managementu společnosti je realizace stále náročnějších investičních celků, zavádění nových technologií, trvalý růst a stabilita společnosti, vysoce profesionální tým zaměstnanců, aktivní komunikace se zákazníkem a dodavateli a dokonalá kvalita realizovaných staveb.

V návaznosti na vizi vyhláší vedení společnosti tuto politiku v oblasti systému managementu kvality:

- ▶ dosahovat toho, aby se společnost **IMOS Brno, a.s.** stala vyhledávaným obchodním partnerem a dodavatelem staveb, u kterého bude vytvořen pocit jistoty nejen pro zákazníka, ale i pro vlastní zaměstnance;
- ▶ neustále zlepšovat kvalitu vlastních činností tak, aby neustále splňovaly všechny definované nebo předpokládané potřeby všech zákazníků a ostatních zainteresovaných stran;
- ▶ vysoce profesionální práci dosahovat minima reklamací;
- ▶ zabezpečovat kvalitu našich produktů a služeb je úkolem vedení společnosti a všech zaměstnanců, kteří řídí, provádějí a ověřují činnosti ovlivňující kvalitu u realizovaných staveb;
- ▶ zajistit dobré pracovní prostředí a podmínky pro zvyšování spokojenosti zaměstnanců. Podporovat výchovu, školení a výcvik zaměstnanců, aby byli způsobilí plnit všechny požadavky na ně kladené.

Základní směr politiky kvality se orientuje na následující hlavní skupiny zainteresovaných stran a jejich typická předpokládaná očekávání a potřeby.

5.4 Plánování

5.4.1 Cíle kvality

Ve shodě s politikou kvality a závazkem vedení společnosti byly stanoveny tyto cíle:

- ▶ trvalé zvyšování organizační úrovně a kvality;
- ▶ zlepšování vztahů mezi zaměstnanci a jejich systematická odborná příprava;
- ▶ vysoká kvalita všech poskytovaných služeb, dodržování smluvních lhůt.

Mimo tyto základní cíle vedení společnosti 1x ročně v návaznosti na vize a Politiku kvality vydává měřitelné, konkrétní a reálné dílčí cíle kvality pro nadcházející období. Tyto krátkodobé cíle jsou zveřejňovány v samostatných prohlášeních.

Uskutečnění těchto cílů je možné jen při souladu mezi odpovědnými pracovníky a strukturou systému kvality.

Cíle kvality stanovené pro zakázku „Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2. část - akce I“ jsou stanoveny takto:

- ▶ dosáhnout splnění všech uzlových bodů a etapových úseků v termínech stanovených v harmonogramu stavby;
- ▶ naplnit očekávání investora;
- ▶ zvýšit kvalifikaci svého výrobního potenciálu při používání nových technologií.

5.4.2 Plánování systému managementu kvality

V rámci plánování kvality je základním plánovacím aktem tvorba strategie společnosti v této oblasti. Součástí jsou též strategie a cíle v oblasti ekonomické.

Pro naplnění strategie, politiky kvality a splnění cílů je třeba vyjít z analýzy za předcházející období a provést hodnocení:

- ▶ zákonných požadavků a požadavků předpisů;
- ▶ údajů o výkonnosti (ekonomické plnění);
- ▶ poučení z dřívějších zkušeností;
- ▶ posouzení možností zlepšování práce;
- ▶ posouzení rizik.

Společnost zpracovává tyto druhy plánů:

- ▶ vize společnosti - odpovídá vedení společnosti;
- ▶ plány potřebných zdrojů v oblasti investiční i v oblasti lidských zdrojů (při ročním přezkoumání vedením společnosti) - odpovídá vedení společnosti a majitel společnosti;
- ▶ potřeby nových technologických postupů - odpovídá vedoucí střediska;

- kontrolní a zkušební plány pro konkrétní zakázky - odpovídá vedoucí střediska. Kontrolní a zkušební plán představuje sled kontrolních činností, který musí příslušní pracovníci na pracovišti před, v průběhu procesu a před předáním díla provést.

Kontrolní a zkušební plán pro zakázku „**Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2. část - akce I**“:

Kontrolní a zkušební plán je obsahem Přílohy č. 2 tohoto Plánu kvality.

5.5 Odpovědnost, pravomoc a komunikace

5.5.1 Odpovědnost a pravomoc

Společnost má stanoven systém řízení.

V rámci organizační struktury jsou stanoveny povinnosti a pravomoci a vzájemné vztahy zaměstnanců prostřednictvím organizačního schéma a popisu funkcí, od kterých jsou odvozeny pracovní náplně jednotlivých zaměstnanců. Odpovědnosti a pravomoci vedoucích zaměstnanců jsou zpracovány ve směrnici A3 Organizační řád. Organizační schéma je uvedeno v příloze č. 1 této Příručky kvality.

Za řízení procesů definovaných ve společnosti je vždy odpovědný vlastník procesu. Vlastník je uveden v příslušném dokumentovaném postupu zpracovaném pro konkrétní proces.

Odpovědnosti, pravomoci, popis činnosti a vzájemné vztahy všech pracovníků, kteří řídí, provádějí a ověřují činnost ovlivňující kvalitu, jsou stanoveny v PK a dalších návazných dokumentech společnosti („**Organizační řád, Metrologický řád, Organizační normy, Směrnice,**“).

Všichni pracovníci společnosti jsou povinni:

- efektivně plnit veškeré úkoly a činnosti, které spadají do jejich pracovní náplně;
- plnit příkazy a řídit se pokyny svého nadřízeného;
- usilovat o co nejlepší uspokojování požadavků zákazníků, které vyplývají ze smluv o dílo a navazujících závazků;
- dodržovat platné zákony, předpisy a normy vztahující se k činnostem společnosti, BOZ, PO a ochraně životního prostředí;
- v systému kvality se seznámit s povinnostmi vyplývajících z dokumentace systému managementu a jejich příloh v rozsahu svých činností pro zabezpečení vysoké kvality prováděných prací;
- dodržovat pracovní kázeň a plně využívat pracovní doby k plnění uložených úkolů;
- ochraňovat tajemství společnosti.

5.5.2 Představitel managementu (manažer kvality)

V souladu s požadavky normy ČSN EN ISO 9001 je stanovena ve společnosti funkce představitele vedení pro IMS. Představitel vedení pro IMS řídí funkce jmenované v oblasti kvality a zastupuje společnost.

Odpovědnosti a pravomoci představitele vedení pro IMS jsou uvedeny ve směrnici A3 Organizační řád. Zahrnují zejména odpovědnost za realizaci systému managementu kvality, jeho zavádění, udržování a kontrolu.

5.5.3 Interní komunikace

Společnost pravidelně pořádá porady vedení společnosti i širšího kolektivu. Je vytvořen informační systém uvnitř společnosti.

Komunikace ve společnosti i mezi jednotlivými pracovníky a úseky, je zajištěna těmito způsoby:

- pomocí dokumentace IMS (pyramidální struktura);
- sdělování skutečností;

- vydáváním Příkazů předsedy představenstva;
- zápisy z porad vedení;
- zápisy z pracovních porad útvarů;
- informací na nástěnkách;
- komunikací pomocí elektronické pošty;
- neformálním způsobem při každodenním styku mezi vedením a zaměstnanci.

Informace a postupy při vlastním procesu realizace zakázek jsou vedeny v záznamech o akci:

- ve stavebním deníku;
- v záznamech o kontrolních dnech a
- v ostatních záznamech uvedených v dokumentaci systému kvality.

Z operativních pracovních porad se nepíše záznam, ale účastníci si svoje úkoly zapisují přímo do osobních poznámek.

Další komunikace je vedena pomocí informačního systému, do kterého jsou ukládány potřebné informace (práce v síti LAN), dále pomocí e-mailu, mobilních telefonů, SMS a apod.

5.6 Přezkoumání systému řízení kvality

5.6.1 Obecně

Dokumentovaný postup je zpracován ve směrnici C4 Stanovení politiky IMS, cílů a programů IMS a přezkoumání systému managementu. Přezkoumání je činnost prováděná pro stanovení kontinuity vhodnosti, přiměřenosti a efektivnosti QMS s cílem dosáhnout stanovených cílů.

5.6.2 Vstup pro přezkoumání

Jednotlivé vstupy jsou řešeny v rámci nastavené interní komunikace (kap. 5.5.3)

Vstupy mohou zahrnovat:

- kontrolu plnění přijatých opatření z předchozího přezkoumání;
- výsledky interních a externích auditů (kontrol);
- rozsah reklamací a stížností zákazníků (vady a nedodělky zakázky);
- vyhodnocení (sub)dodavatelů včetně vyhodnocení jejich výkonnosti;
- návrhy na nápravná a preventivní opatření včetně návrhů na změny v řízené dokumentaci;
- doporučení pro zlepšování;
- vyhodnocení cílů kvality a plnění politiky kvality;
- finanční vlivy na kvalitu.

5.6.3 Výstup z přezkoumání

Zpráva je projednávána ve vedení společnosti. Projednání se provádí společně s projednáním strategie společnosti na další rok. Odpovědnost za projednání má majitel společnosti.

Výstupem z projednání je stanovení cílů, které jsou zaměřeny na oblast:

- současné a budoucí potřeby společnosti (zakázky);
- výkonnost stavebně montážních činností;
- úroveň spokojenosti zákazníků;
- zdroje potřebné pro splnění cílů v oblasti lidské i materiální;
- neustálé zlepšování.

Cíle jsou termínované a jsou určeni odpovědní pracovníci za jejich plnění.

6 MANAGEMENT ZDROJŮ

Společnost má vytvořeny odpovídající zdroje pro efektivní systém managementu kvality.

Jejich základní rozdělení je následující:

- ▶ finanční zdroje;
- ▶ kvalifikovaní a zainteresovaní zaměstnanci;
- ▶ potřebné materiálně-technické vybavení;
- ▶ dokumentované postupy;
- ▶ systém monitorování a hodnocení kvality;
- ▶ plán provádění interních auditů.

6.1 Poskytování zdrojů

Mezi hlavní požadavky, kladené na management společnosti, patří zajištění zdrojů potřebných pro naplňování vize a cílů společnosti.

Vedení společnosti deklaruje již v **Politice kvality** snahu o maximální efektivnost využití zdrojů na realizaci a zlepšování procesů systému managementu kvality a na zajištění spokojenosti zákazníků. Zajištění zdrojů je plánovitá činnost, umožňující plánovat i budoucí zdroje potřebné k naplnění strategických záměrů.

Požadavky na poskytování zdrojů jsou jedním z výstupů přezkoumání systému managementu pro jednotlivé oblasti.

6.2 Lidské zdroje

6.2.1 Obecně

Lidské zdroje tvoří nejvýznamnější zdroj pro zajištění záměrů společnosti. Výběr vhodných zaměstnanců na jednotlivé funkce, průběžný výcvik, plánování odborného rozvoje a stanovování motivačních cílů patří mezi základní aktivity charakterizující efektivní práci se zaměstnanci.

Název funkce	počet
přípravář	1
hlavní stavbyvedoucí - vedoucí střediska HSV III	1
stavbyvedoucí	2
mistr	1
subdodávkař	1
dělnické profese	24

Tab. č. 1: Pracovní skupina zakázky (součást realizačního týmu)

6.2.2 Kompetence, výcvik a vědomí závažnosti

V rámci provádění zakázky „Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2. část - akce I“ budou všechny činnosti z oblasti školení a výcviku prováděny v souladu se zavedeným systémem výcviku a vzdělávání a jehož rámcový popis je obsahem této kapitoly.

Výběr THP pracovníků a dělnických profesí a jejich přijímání provádí ředitel závodu PS Ing. Milan Karásek na základě požadavků a doporučení odpovědných pracovníků.

Výcvik - odborná příprava

Výchova a vzdělávání zaměstnanců společnosti jsou zaměřeny na:

- ▶ zajištění souladu mezi požadovanou a skutečnou kvalifikací pracovníků;
- ▶ trvalé zvyšování kvalifikace a systematické doplňování profesních znalostí.

Od přijetí pracovníka do pracovního poměru vede vedoucí personálního a mzdového oddělení jeho osobní složku, jejíž součástí jsou i doklady o dosažené kvalifikaci a absolvovaných školeních.

Způsobilost jednotlivých odborných zaměstnanců všech kategorií je udržována pravidelnými školeními podle profesí.

Dokladem o absolvování školení jsou **záznamy o školeních a prezenční listiny**. Za udržování přehledu o kvalifikaci zaměstnanců, a zajištění hromadných školení odpovídá příslušný vedoucí pracovník a personální pracovnice.

Školení prováděná ve společnosti lze rozdělit do těchto kategorií:

- ▶ **všeobecná školení** - absolvují je všichni pracovníci společnosti (BOZP, PO, k systému kvality, EMS) min 1x ročně;
- ▶ **odborná školení THP** - absolvují je vybraní THP pracovníci - školení pro zvýšení kvalifikace jednotlivých pracovníků;
- ▶ **profesní školení pracovníků výroby a obslužných činností** - absolvují je pracovníci, jejichž činnost je vázána na periodické prověřování jejich způsobilosti (svářeči, řidiči, strojníci, jeřábníci, vazači, obsluha VZV, apod.);
- ▶ **vstupní školení nových pracovníků** - absolvují je všichni noví pracovníci společnosti - zahrnuje kromě všeobecných školení (BOZP, PO) i základní školení související s jejich konkrétní činností ve společnosti a seznámení se systémem kvality.

Plánování a záznamy o školeních

Plán vzdělávání zaměstnanců na hospodářský rok vypracuje vedoucí personálního a mzdového oddělení dle dodaných podkladů od jednotlivých útvarů.

Realizace systému vzdělávání

Za zabezpečení realizace výcviku a vzdělání včetně zajištění příslušné dokladové části o uskutečnění této činnosti odpovídá:

- ▶ BOZP, PO, dělnické profesní odbornosti mimo svářečů - příslušný vedoucí střediska;
- ▶ Svářeče - vedoucí personálního oddělení;
- ▶ Odborné semináře techniků výrobních úseků - ředitel útvaru;
- ▶ Speciální výcvik TH zaměstnanců - ředitel útvaru;
- ▶ ISO - manažer organizace a jakosti nebo vedoucí útvaru;
- ▶ Oblast řízení – předsedou představenstva pověřený zaměstnanec.

Další možná školení zabezpečují - externí specializované organizace dle potřeby.

Evidence o absolvovaných školeních jednotlivých pracovníků společnosti je s prezenčními listinami a osvědčeními o absolvování školení vedena vedoucím personálního a mzdového oddělení.

6.2.2 .a Personální obsazení zakázky

Název funkce	Jméno	Email
Hlavní stavbyvedoucí - vedoucí střediska výroby HSV III	Ing. Radek Voráč	voracr@imosbrno.eu

Stavbyvedoucí	p. Jaroslav Heinrich	heinlichj@imosbrno.eu
Stavbyvedoucí	Ing. Ivan Miština	Ivan.mistina@unistav.cz
Manažer lékařské technologie	p. Aleš Güttner	guettner@post.cz
Interní auditor jakosti	Miluše Bauerová	bauerovam@imosbrno.eu

Tab. č. 2: Realizační tým zakázky Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2. část - akce I

6.3 Infrastruktura

Péče o výrobní prostředky je prováděna:

- běžná údržba a drobné opravy - vlastními pracovníky;
- větší opravy a servisní prohlídky - specializovanými značkovými servisními organizacemi.

Pro jednotlivá zařízení většího rozsahu jsou dle předpisů výrobce používány plány údržby. Za výrobní zařízení odpovídá vedoucí střediska Technické obsluhy výroby.

Za zabezpečení technického vybavení pro jednotlivé zakázky odpovídá příslušný stavbyvedoucí a referenti mechanizace a zásobování, jsou to obvykle:

- pracovní zázemí (mobilní buňky pro pracovníky, prostory zařízení staveniště, sklady materiálů, sociální zázemí, kanceláře);
- pracovní pomůcky;
- potřebná mechanizace;
- dopravní prostředky;
- výpočetní technika včetně potřebného hardwarového a softwarového vybavení;
- měřicí a zkušební zařízení;
- podpůrné služby včetně (sub)dodavatelských.

Za infrastrukturu jako celek a za zajištění finančních zdrojů odpovídá ředitel závodu.

Potřeba vybavení je projednávána na poradách vedení společnosti. Zde se provádí zhodnocení současného stavu vybavení a plánování nákupu vybavení nezbytného pro zajištění stávající, popř. dosažení vyšší kvality realizovaných zakázek (příprava plánu investic).

Za stav a úroveň vybavení jednotlivých pracovišť odpovídá vedoucí střediska výroby.

Každý pracovník společnosti zodpovídá osobně za stav přiděleného mu vybavení či zařízení. Zpravidla nese za toto vybavení hmotnou odpovědnost.

6.3.1 Budovy a pracovní prostory

Za správu a údržbu budov a pracovních prostorů je odpovědný ředitel nákupu a služeb.

Je odpovědný především za:

- technický stav a údržbu nemovitostí;
- zajištění ochrany nemovitostí;
- provádění nezbytných oprav;
- dodržování předpisů BOZP, PO a ekologických;
- řízení odpadového hospodářství;
- sledování spotřeby energií a dalších dodávaných médií.

6.3.2 Mechanizace

Ke každé mechanizaci a zařízení je k dispozici dokumentace od výrobce.

Ve společnosti IMOS Brno, a.s. je za zabezpečení stavební výroby mechanizačními prostředky, za plánování údržby a preventivních oprav dopravně mechanizačních prostředků a za činnosti s tímto souvisejícími odpovědné středisko technické obsluhy výroby (dále TOV).

Středisko TOV je rozděleno na jednotlivé úseky, které zabezpečují požadavky středisek HSV, PSV a ostatních útvarů společnosti **IMOS Brno, a.s.** na DMP, činnost opravárenskou a elektro.

Jsou to úseky:

05/61	doprava
05/62	mechanizace
05/63	půjčovna MP
05/64	opravárenské dílny
05/65	doprava - půjčovna
05/66	elektro

Ve směrnici C5 Management zdrojů jsou k jednotlivým úsekům podrobně stanoveny:

- činnosti a organizace střediska TOV;
- nárokování DMP a služeb na středisko TOV, předávání a vracení DMP;
- fakturace;
- povinnosti nájemců (uživatelů) DMP;
- povinnosti střediska TOV;
- systém organizace plánované údržby a preventivních oprav DMP na jednotlivých.

6.3.3 Strojní zabezpečení stavby

V souladu s PD a Smlouvou o dílo a časovým plánem stavby zpracuje vedoucí střediska plán strojního vybavení stavby pro rozhodující mechanismy (rypadla, nákladní automobily, hutnicí techniku, čerpadla, jeřáby, včetně vozidel pro přepravu osob). Referent dopravy vede přehled technických a servisních prohlídek strojů tak, aby bylo zajištěno dodržování termínů jejich provádění. Nasazení je ve spolupráci se stavbyvedoucími v průběhu stavby aktualizováno.

	Technické vybavení	Technické vybavení
Účelová vozidla	Avia A 65 val., A 75 val.	Kompresory diesel + pneu. kladiva
	A 75 nosič kontejnerů	Stavební vrátek+ vrátek lešenový
	Scania P14 6x4 valník+HR Hiab250.3	Vibrační vál hladký + zubatý
	T 815 valník + HR Hiab 10t	Pěch vibrační
	T 815 nosič kontejnerů	Deska vibrační 4x500 kg, 5x180 kg, 2x 80 kg, 2x100
	T 815 sklápěč	Pásový dopravník délka 6 m
	Avia A 65 val., A 75 val.	Míchačka stavební + míchadlo ruční elektrické
	A 75 nosič kontejnerů	Badie na beton
	Scania P14 6x4 valník+HR Hiab250.3	Diam. bruska na beton Bosch+EBS
	T 815 valník + HR Hiab 10t	Brousící stroj HILTI DG 150
	T 815 nosič kontejnerů	Kladivo benzín.bourací WACKER
	Autjeřáb AD 28	Kladivo kombinované vrtací SDS max.-HILTI, Makita, Bosch, Wacker
	Multicar M 25	Kladivo sekací 5 až 7 kg
	Traktor kolový 7711	Kladivo bourací 11 kg

	Technické vybavení	Technické vybavení
	Škoda Pick-up	Kladivo bourací elektr. 16 kg
	Ford Transit, kombi, skříň, skl., mikrobus+VW+Fiat	Vibrační bruska Makita 9036, HILTI
	Pásové rypadlo Caterpillar 325 C LN,	Uhlové brusky DeWalt, Protokol, HILTI, Flex, Bosch
	Pásové rypadlo Caterpillar 322 C LN,	Bruska excentrická Metabo
	Skalní rotační fréza Simex TF 1000	Bruska pásová Bosch
	Kolové rypadlo Caterpillar M 318, M 316, M 315	Bruska za mokra GNS 14
	Kladivo bourací Cat H115Ds/1000kg/	Vrtačky na vrtáky s vřetovou stopkou + vrtačky s upínáním SDS+
Zemní stroje	Trak. ryp. Caterpillar 428 C, 432 D	Vrtačka jádrová ruční
	Traktorové rypadlo JCB 2CX, JCB 3CX	Rezačka spár benzinová
	Traktorové rypadlo JCB 4 CX SUPER	Tryskací stroj FALCH R3d, R5d
	Kladivo bourací Arowhead, HM 135/350kg/	Myčka Wap
	Dozer Caterpillar D 6N XL	Vysavače průmyslové + vysavač listí
	Univ. dokonč. stroj UDS 214	Křovinořez Stihl+ Makita
	Kolový nakladač Locust 750, 752, 853	Akušroubovák + el. šroubovák
	Kolový nakladač Bobek 760	Pila řetězová mot. + elektrická Stihl
	Autograder Caterpillar 120 H s nivelací	Pila víceúčelová HVP 60
	Vibrační vál Hamm 3518 HM	Pila okružní prům. 160 až 190mm + pila přímočará
	Vibrační vál VV 170, VV 100, VV 500D	Pila rozbrušovací STIHL
	Bednění DOKA-Framax	Pila bloková na stav. mat. -Ø400mm+Ø700mm+Ø900 mm
	Bednění FRAM	Nivelační přístroje Nikon, Pentax
	Bednění stropní DOKA d2	Lišta vibrační 2m+4m+12 m
	Rámové lešení Sprint	Vibrátor na beton Wacker, Weber, Dynapac
	Lešení HAKI	Hladíčka betonu
Lešení	Lešení pojízdné Boss	Topidla naftová 40kW (raketa) + Topidla 44 kW (sluníčka)
	Lešení trubkové	Topidla plynová + elektrická
	Pažicové boxy LTW Mega a LTW Mini	Odvlhčovač vzduchu Kroll
Bednění	Pažicové boxy Emunds Staudinger Magnum	Elektrocentrály benzín. Honda 2,8kW+6,5kW+7kW+12kW
	Pažicové boxy SBH	Elektrocentrála diesel. 40kW
	Pažicové boxy Krinks	Kanálové lasery Ammann, MLP
St. mechanizace	Hydr. lamačka dlažby	Raketa zemní krtek
	Rezačka obkladů a dlažby Topline	Rotač. laser Alignment, MLP
	Shozy stavební sutě	Svařovací usměrňovač WTU 315
	Těsnicí vaky	Svařovací usměrňovač UTA 200.1
	Kalová čerpadla KDFU, AS, Flyght	Svářecí inverter na 220 V-KITin, Alfin
St. mechanizace	Jádrová diamantová vrtací souprava HILTI 80DD, HILTI 250	Pistole horkovzdušná
		Hoblík el. Bosch

Tab. č. 3: Základní specifikace strojního vybavení pro zakázku Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2. část - akce I

Název měřidla	Pracovní rozsah, přesnost
Laserový dálkoměr HILTI PD 10	0,3 m - přes 100 m ± 3 mm
Laserový dálkoměr HILTI PD 10	0,3 m - přes 100 m ± 3 mm
Nivelační přístroj N3-KL	odchyl. od ref. roviny max ± 0,016 mm/m
Nivelační přístroj Pentax AL 240	odchyl. od ref. roviny max ± 0,002 mm/m
Nivelační přístroj Pentax AL 240B	odchyl. od ref. roviny max ± 0,006 mm/m
Nivelační přístroj Pentax AP – 024	≤ ± 0,15 mm/10m
Nivelační přístroj Pentax AP – 024	≤ ± 0,15 mm/10m
Pásmo kovové	0 – 30 m ± 0,84 mm
Pásmo kovové	0 – 2 m ± 0,25 mm
Pásmo kovové	0 – 30 m ± 0,84 mm
Pásmo kovové	0 – 2 m ± 0,25 mm

Potrubní laser AMMANN AS 175	≤ 175m	± 2,5 mm/50m
Potrubní laser AMMANN AS 175	≤ 175m	± 2,5 mm/50m
Potrubní laser TP – L3B	5 – 150m	± 2,5 mm/50m
Potrubní laser TP – L3B	5 – 150m	± 2,5 mm/50m
Rotační laser Topcon RL-S1B	1,6 – 700m	± 3,5 mm/50m
Rotační laser Topcon RL-S1B	1,6 – 700m	± 3,5 mm/50m
Teodolit THEO 020B	≥ 1,5m	0,3 mgom/1"
Teodolit THEO 020B	≥ 1,5m	0,3 mgom/1"
Teodolit THEO 020B	≥ 1,5m	0,3 mgom/1"
Teodolit THEO 020B	≥ 1,5m	0,3 mgom/1"
Totální stanice NIKON DTM 332	dosah 2 300m; přesnost 5", 3+2ppm,	
Totální stanice NIKON DTM 332	dosah 2 300m; přesnost 5", 3+2ppm,	

Tab. č. 4: Měřidla pro zajištění kvality prováděné zakázky

6.4 Pracovní prostředí

Pracovní prostředí je faktor, významně podporující motivaci, spokojenost a výkonnost zaměstnanců, a tím i produktivitu jejich nasazení v jednotlivých procesech QMS.

Vlastníci jednotlivých procesů identifikují konkrétní pracovní činnosti v rámci těchto definovaných procesů, které vyžadují řízení pracovního prostředí k dosažení shody produktu se specifikovanými požadavky. Pracovní prostředí sledují z pohledu vhodnosti pro provádění dané pracovní činnosti.

Vlastníci procesů řídí prvky pracovního prostředí:

- ovlivňující znaky kvality;
- ovlivňující vliv k životnímu prostředí;
- ovlivňující míru bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- ovlivňující lidský faktor.

Při řízení procesu poskytování služeb bere vlastník procesu v úvahu také vytvoření vhodného pracovního klimatu – dodržování etických zásad, dodržování zásad komunikace se zákazníkem, dodržování pravidel vystupování a osobní vzhled zaměstnanců. V rámci vytváření pracovního prostředí je nutno dodržovat podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

7 REALIZACE PRODUKTU

Společnost IMOS Brno, a.s. definovala následující dokumenty mapující činnosti hlavních procesů:

- ▶ Kontrakční řízení;
- ▶ Příprava zakázky a nakupování;
- ▶ Stavební výroba;
- ▶ Výroba kovových konstrukcí;
- ▶ Projektování;
- ▶ Průzkumné a diagnostické práce.

7.1 Plánování realizace produktu

7.1 .a) Cíle kvality a požadavky na produkt

Cílem kvality je realizovaná zakázka v souladu s právními a technickými předpisy a dohodnutými ale i předpokládanými požadavky zákazníka na produkt.

Definování cílů a požadavků a rozdělení úkolů je předmětem jednání realizačního výrobního výboru, které řídí ředitel závodu. Z jednání je pořízen záznam.Postupy k zajištění požadavku v následujících kapitolách.

7.1 .b) Potřeby vytvářet procesy a dokumenty a poskytovat zdroje, které jsou specifické pro produkt

- převzetí dokumentace zakázky
- založení stavebního deníku
- převzetí staveniště
- zajištění zdrojů
- seznámení s postupem prací
- provádění prací
- vedení dokumentace zakázky
- řízení dodavatelů
- kontrolní činnosti (vstupní, mezioperační, výstupní kontroly)
- evidence materiálu
- provedení výstupní kontroly
- odstranění vad a nedodělků z výstupní kontroly
- předání dokončené zakázky

7.1 .c) Požadované činnosti při ověřování, validaci, monitorování, měření, kontrole a zkoušení, které jsou specifické pro produkt a také kritéria pro přijetí produktu

Řízení projektové dokumentace

Přípravář je odpovědný za aktualizaci PD, výměnu neplatné dokumentace za novou a řízení všech změn a dodatků k PD.

Vypracování harmonogramu zakázky

Vypracuje přípravář výroby na základě specifikovaných požadavků harmonogram zakázky. Harmonogram slouží ke koordinaci činností při realizaci zakázky a pro zajištění potřebných zdrojů na danou zakázku.

Zpracování technologických postupů

Technologické postupy jsou zpracovávány na rozhodující stavebně - technologické procesy.

Zajištění dodávek

V případě, že společnost není schopna sama splnit požadavky zákazníka, je nutno zajistit tyto činnosti dodavatelsky. Přípravář vypracuje soupis prací zajišťovaných dodavatelsky.

Zajištění těchto prací probíhá v závislosti na harmonogramu stavby. Zásady pro nakupování dodávek jsou popsány kap. Nakupování.

Zajištění materiálu

Součástí rozpočtu je výpis požadovaného materiálu pro jednotlivé položky.

Zajištění mechanizace, dopravy a drobné mechanizace a metrologického vybavení

Mechanizaci nárokuje stavbyvedoucí v souladu s postupem prací u střediska TOV. Způsob nárokování mechanizace, dopravy a drobné mechanizace u střediska TOV je podrobně popsán ve směrnici C5 Management zdrojů.

Zajištění lidských zdrojů

Stavbyvedoucí vypracuje seznam požadovaných profesí v závislosti na použité technologii při realizaci zakázky.

Z nákladů na stavbu vyplývá nasazení pracovníků (jednotlivých profesí) a mechanizace a jsou částečně upřesněny v kap. Lidské zdroje a Infrastruktura.

Ředitel závodu rozhoduje, zda stavbu zajistí z vlastních zdrojů společnosti nebo částečně (sub)dodavatelsky (v případě nedostatku vlastních zdrojů). Nasazení konkrétních pracovníků je pak průběžně upřeshňováno na výrobních poradách, stejně jako nasazení stěžejních mechanismů včetně automobilů.

Zajištění zařízení staveniště

Není - li řešeno zajištění zařízení staveniště přímo v zadávací nebo projektové dokumentaci, provede stavbyvedoucí průzkum v blízkosti staveniště s cílem toto zařízení zajistit.

Tvorba Plánu kvality

Plánování kvality je neoddělitelnou součástí managementu kvality. O formě a rozsahu plánů rozhoduje ředitel závodu. Plány vypracovává přípravář. Za přezkoumání Plánu kvality je odpovědný vedoucí střediska. Za schválení vypracovaného Plánu kvality je odpovědný ředitel závodu.

Tvorba Kontrolního a zkušebního plánu (KZP)

KZP zpracuje přípravář dle konkrétních technologických postupů použitých při realizaci zakázky a dle požadavků norem a ostatních předpisů z programu CONTEC.

Dokumentace přípravy zakázky:

- ▶ SOD nebo závazná objednávka;
- ▶ Stavební povolení
- ▶ Stanovení podmínek pro uzavírání dodavatelských smluv;
- ▶ Právní a jiné požadavky zakázky;

- ▶ Záznam o hodnocení EA;
- ▶ Významné environmentální aspekty zakázky;
- ▶ KZP;
- ▶ Rizika BOZP
- ▶ Harmonogram zakázky;
- ▶ Technologické postupy;
- ▶ Soupis prací zajišťovaných dodavatelsky;
- ▶ Výpis požadovaného materiálu;
- ▶ ostatní dokumenty nutné k realizaci zakázky.

Přípravář vyplní na základě požadavků SOD formulář Harmonogram prací a finančního plnění. Harmonogram prací a finančního plnění slouží ke koordinaci činností při realizaci zakázky a pro plánování a zajištění potřebných zdrojů na danou zakázku (pracovníci, mechanizace atd.).

Ve fázi přípravy zakázky se také řeší požadavky na zajištění BOZP s ohledem na rizika možného ohrožení života a zdraví zaměstnanců, požadavky na dodržování skladových podmínek a podmínek odpadového hospodářství (souvisí hlavně s ukončením stavby a likvidací staveniště).

Za kompletaci dokumentace je odpovědný přípravář.

7.1 .d) Záznamy potřebné pro poskytování důkazů, že realizační procesy a výsledný produkt splňují požadavky

- Stavební deník
- Kontrolní a zkušební plán
- Vstupní kontrola materiálu
- Protokoly o zkouškách a měření, atesty, certifikáty výrobků
- Protokol o převzetí prací dodavatelů
- Právní a jiné požadavky zakázky
- Řízení významných environmentálních aspektů zakázky
- Výstupní kontrola
- Protokol o předání a převzetí prací objednatelem
- Zápis o odstranění vad a nedodělků
- Zápis o odstranění reklamací

7.2 Procesy týkající se zákazníka

7.2.1 Určování požadavků týkajících se produktu

Jedná se zejména o požadavky:

- ▶ zákazníka uvedené v **poptávce**;
- ▶ dané právními předpisy;
- ▶ obecné, vztahující se na konkrétní produkt.

Tyto požadavky jsou uvedeny v dokumentech, zpracovaných pro konkrétní produkt. Jedná se zejména o:

- ▶ kompletní dokumentaci **přípravy** zakázky;
- ▶ tento **Plán kvality**;
- ▶ **Kontrolní a zkušební plán** atd.

Nabídka pro stavební výrobu

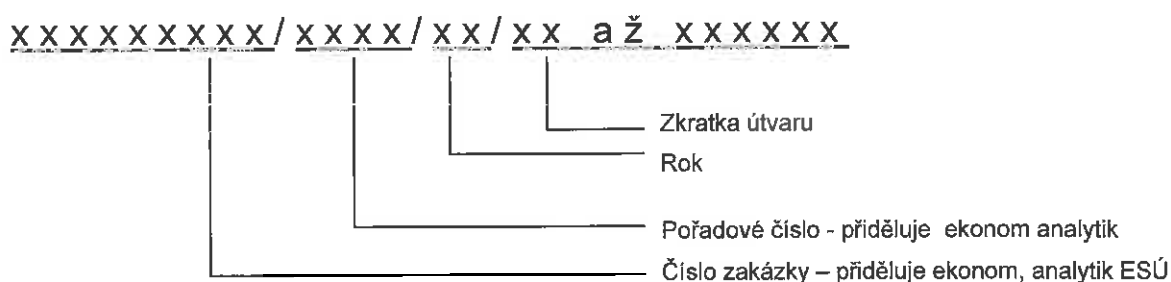
Za koordinaci a kompletaci nabídky odpovídá příslušný obchodní ředitel. SOD do nabídky (bez evidenčního čísla z centrální evidence ESÚ) vypracuje právník ve spolupráci s OŘ a ESŘ

(platební podmínky, bankovní garance na dobu záruky,pojištění na průběh výstavby apod.). Za zpracování technické a cenové části nabídek odpovídá TŘ, zpracovává středisko přípravy výroby Technického úseku. Průběh přípravy a přezkoumání nabídky řídí OŘ dle dohodnutého postupu na poradě obchodníků. Zpracování nabídky končí podpisem nabídky předsedou představenstva.

Poptávku a kopii kompletní nabídky předává příslušný OŘ k uložení vedoucímu střediska přípravy výroby technického úseku.

Zpracování návrhu SOD

Za zpracování návrhu smlouvy o dílo odpovídá obchodní ředitel.



Obr. č. 2: Číslování zakázky

Dodatek k SOD se označí v záhlaví pořadovým číslem dodatku a číslem SOD.

Evidence smluv a dodatků je uložena na pevném disku (R):\ISO-smlouvy.

Schválení SOD

Odpovědnosti a pravomoci vedoucích zaměstnanců ve společnosti vyplývají z **Organizačního řádu** společnosti, z výpisů z obchodního rejstříku a následujících kapitol této směrnice.

Po provedení přezkoumání (kap. 7.2.2) a vyřešení všech připomínek obchodní manažer předá SOD k podpisu předsedovi představenstva. Po podpisu SOD svolá příslušný obchodní manažer předvýrobní výbor za účasti ředitele závodu PS, ředitele nákupu a služeb, vedoucího střediska, stavbyvedoucího, zástupce technického úseku a projekce a pracovníka úseku pro finance, ekonomiku a personalistiku. Při tomto jednání předá zástupce technického úseku a projekce vedoucímu realizačního střediska potřebné dokumenty, informace a kontakty zakázky. O předání je proveden záznam na formuláři Předávací protokol získané zakázky. Vedoucí střediska zabezpečí přidělení kopií SOD stavbyvedoucímu, připraváři a subdodávkaři.

Zaměstnanci společnosti podepisují SOD na základě písemného pověření představenstva.

Zpracování	Přezkoumání	Schválení	Uložení originálu
Obchodní ředitel	ESR, ŘZ, právník	Předseda představenstva	Provozní ekonom

Tab. č. 5: Přehled odpovědností k investorské smlouvě o dílo

Změny SOD

V případě změn smluv nebo dodatků k nim se postupuje stejným způsobem jako při uzavření smlouvy. Před vlastním podpisem změny smlouvy je každá část návrhu změny smlouvy nebo objednávky podrobena obdobnému přezkoumání jako při vzniku nové smlouvy.

7.2.2 Přezkoumání požadavků týkajících se produktu

Při přezkoumání požadavků na realizaci díla je třeba zkontrolovat:

- ▶ zda jsou požadavky dostatečně přesně specifikovány nebo jsou zapotřebí další doplňující informace pro jednoznačné určení požadavků;
- ▶ zda je třeba informovat zákazníka o specifikách zakázky, která jím nebyla uplatněna, avšak jejich řešení je nezbytně nutné z hlediska dosažení jím požadovaných parametrů nebo dodržení zákonných či jiných předpisů;
- ▶ kapacitní a časové možnosti nasazení potřebné mechanizace a pracovních čtí včetně prověření jejich odborné způsobilosti zejména pro specifické technologie (svářecí dozor přezkoumává smlouvy pro montáže a opravy plynovodů z oceli);
- ▶ prověření a dokladování externích (sub)dodavatelů k zabezpečení kvality svých dodávek výrobků, prací a služeb;
- ▶ termíny realizace zakázky;
- ▶ zda je nezbytné zpracování doplňující projektové dokumentace, v jakém rozsahu a kdo ji bude zpracovávat;
- ▶ v případě, že dokumentace byla dodána zákazníkem, musí být provedeno prověření projektové dokumentace zakázky, zejména z hlediska její úplnosti, proveditelnosti, technických a technologických předpokladů společnosti k realizaci zakázky podle požadavků obdržené projektové dokumentace;
- ▶ prověření specifických podmínek staveniště a jejich promítnutí do návrhu smlouvy;
- ▶ nutnost zpracování speciálních technologických postupů nebo požadavek na speciální školení pracovníků, kteří budou zakázku realizovat.

Případné změny požadavků jsou ihned zaneseny do příslušné dokumentace a jsou s nimi seznámeni všichni zainteresovaní pracovníci.

V tomto prvku jsou také obsaženy postupy pro přezkoumání schopnosti splnit požadavky investora vyplývající z podkladů, které společnost obdrží v rámci poptávky.

Přezkoumání SOD

Za přezkoumání smlouvy o dílo odpovídá ESŘ, OŘ.

Záznam se provádí na formulář Záznam o přezkoumání smlouvy. Záznam musí jednoznačně určit, zda příslušný odpovědný zaměstnanec text SOD akceptuje či nikoliv. U ukončených zakázek ukládá formulář Záznam o přezkoumání realizační útvar do spisovny spolu se zakázkou.

7.2.3 Komunikace se zákazníkem

Komunikace se zákazníkem zahrnuje tyto oblasti:

- ▶ informace o díle;
- ▶ vyřizování poptávek;
- ▶ zpracování nabídek;
- ▶ zpracování a projednání smluv;
- ▶ vyřizování stížností zákazníka.

Komunikace se zákazníkem se děje:

- ▶ **ústně** - požadavky zaznamenány odpovědnou osobou za zakázku do agendy stavby;
- ▶ **písemnou formou** - jsou ukládány do složky zakázky u hlavního stavbyvedoucího či odpovědných osob za zakázku;
- ▶ **elektronickou formou** - el. záznamy jsou ukládány do zvláštního adresáře příslušné zakázky v PC na přípravě výroby pod číslem zakázky

Obvykle je komunikace navázána při poptávkovém řízení zákazníka nebo při vyhlašování soutěží. Odezva společnosti **IMOS, a.s.** je řešena formou nabídky.

Veškerá dokumentace o zakázce je ukládána do příslušných složek (v příruční registratuře, v PC - v IS) u jednotlivých odpovědných pracovníků podílejících se na realizaci.

Za komunikaci se zákazníkem ohledně hodnocení spokojenosti zákazníka je odpovědný stavbyvedoucí.

Stížnosti a reklamace zákazníka vyřizuje za zakázku odpovědný hl. stavbyvedoucí, manažer výroby. Podle závažnosti jsou o tom pořizovány příslušné záznamy a postupuje se dle kap. 7.5.1 Reklamace pasivní.

7.3 Návrh a vývoj

V rámci této zakázky je tento požadavek vyloučen (viz kap. 4.1).

Důvodem je skutečnost, že návrhem je projektová dokumentace (dále také jen „PD“), kterou společnost **IMOS Brno, a.s.** obdrží od investora.

7.4 Nákup

7.4.1 Proces nákupu

Podrobně jsou postupy nakupování ve společnosti popsány ve směrnici B2 Příprava zakázky a nakupování:

- přímý nákup;
- výběrové řízení – dodávky s objemem vyšším než 200 000,- Kč.

Na základě zjištěných údajů o produktu vybere subdodávkař nebo zaměstnanec MTZ z databáze dodavatelů potenciální dodavatele (viz směrnice C5 Management zdrojů). Do výběru dodavatelů jsou automaticky zařazeny organizace, které zpracovaly nabídku do nabídkového řízení společnosti **IMOS Brno, a.s.** vůči zákazníkovi. Dále subdodávkař nebo zaměstnanec MTZ vystaví formulář Výběr a hodnocení dodavatelů a vyplní známé údaje.

Subdodávkař nebo zaměstnanec MTZ vypracuje poptávku a rozešle potencionálním dodavatelům.

V rámci této činnosti je zajišťováno:

- objednávání materiálů a (sub)dodávek prací, včetně specifikací požadavků na ně;
- hodnocení na základě stanovených kritérií a výběr (sub)dodavatelů;
- uzavírání smluv se (sub)dodavateli;
- ověřování a přebírání (vstupní kontrola) (sub)dodávek a materiálů.

V případě, že společnost není schopna sama splnit požadavky zákazníka, je nutno zajistit tyto činnosti dodavatelsky. Přípravář výroby vede soupis prací zajišťovaných dodavatelsky pro jednotlivé položky harmonogramu do přehledné tabulky, kam se postupně doplní vybraní dodavatelé.

Smluvní zabezpečení dodávky

S vybraným dodavatelem je uzavírána smlouva o dílo, kupní smlouva nebo rámcová kupní smlouva (celoroční - s právem vedoucího MTZ o jejím použití):

- připravuje - subdodávkař
- přezkoumává +) - vedoucí střediska, ekonomicko-správní ředitel, ředitel závodu.
- podepisuje – ředitel závodu dle pověření
- uložení originálu – provozní ekonom - digitální naskenovanou verzi ukládá na disk G

+) pokud SOD je v souladu se vzorovou SOD a platebními podmínkami z tabulky „Stanovení podmínek ...“, ekonomický ředitel není účastníkem přezkoumání. Vedoucí střediska uvede do Záznamu o přezkoumání v kolonce zhotovitel „Dle vzoru“.

Materiál zabezpečuje stavbyvedoucí (vedoucí střediska kovovýroby) prostřednictvím MTZ. Dodávky (tzn. subdodávky) zajišťuje subdodávkař. Údaje, které slouží jako podklad pro nákup, vychází pro každou zakázku z platné smlouvy o dílo, schválené projektové dokumentace, technologických postupů, technických norem, databáze dodavatelů apod.

7.4.2 Informace pro nákup

Údaje, které slouží jako podklad pro nákup, vychází pro každou zakázku z platné smlouvy o dílo, schválené projektové dokumentace, technologických postupů, technických norem apod. a následně zpracovaných výpisů požadovaného materiálu a soupisu (sub)dodavatelů zajišťovaných prací.

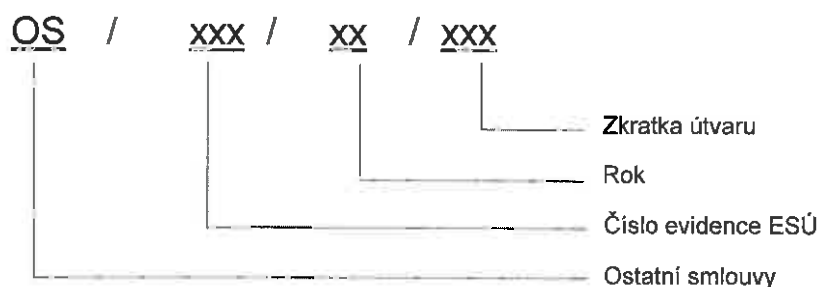
Jedná se zejména o:

- smlouvu o dílo s odběratelem, nabídky (sub)dodavatelů;
- projektovou dokumentaci;
- ČSN, obecně závazné předpisy;
- technologické předpisy vlastní i (sub)dodavatelů;
- pracovní postupy (sub)dodavatelů;
- materiálové listy;
- databanka (sub)dodavatelů společnosti.

Všechny dokumenty sloužící pro nákup, tj. objednávky, poptávky, smlouvy musí obsahovat údaje, které jasně a dostatečně specifikují požadovaný produkt.



Obr. č. 3: Číslování kupních smluv na materiál



Obr. č. 4: Číslování ostatních smluv

Dodatek se označí se v záhlaví pořadovým číslem dodatku a číslem smlouvy:
Dodatek číslo **x** smlouvy **OS/xxx/xx/xxx**.

U ostatních smluv souvisejících s realizovanou stavbou se za číslo z ekonomicko-správního úseku uvede číslo stavby:

OS/xxx/číslo stavby **xxxx/xx/xxx**

7.4.2.1 Podklady pro nákup

Materiál zabezpečuje stavbyvedoucí prostřednictvím zaměstnanců MTZ na základě limitek materiálů, ze kterých je proveden výpis jasně a dostatečně specifikovaného požadovaného materiálu. Dodávky (tzn. subdodávky) zajišťuje subdodávkař příslušného realizačního střediska. Údaje, které slouží jako podklad pro nakupování, vychází pro každou zakázku z platné smlouvy o dílo, schválené projektové dokumentace, technologických postupů, technických norem, databáze dodavatelů apod. Subdodávkař a zaměstnanec MTZ připraví z těchto podkladů základní údaje charakterizující požadované produkty, které jsou rozhodující pro danou zakázku. Všechny dokumenty sloužící pro nakupování, tj. objednávky, poptávky, smlouvy musí obsahovat údaje, které jasně a dostatečně specifikují požadovaný produkt.

Z dokumentů sloužících jako podklad pro sestavení poptávky, objednávky nebo návrhu smlouvy se vyberou požadavky, které je dostatečně specifikují. Jsou to údaje, které se konkretizují vždy podle rozsahu, složitosti a náročnosti dané zakázky.

Jsou to zejména:

- ▶ název objednávky, smlouvy, číslo smlouvy, objednávky;
- ▶ přesný popis požadovaného výrobku;
- ▶ místo, čas dodání, předání nebo realizace;
- ▶ technická specifikace;
- ▶ požadavky na kvalitu s odkazem na ČSN, TP, PD;
- ▶ požadavky na kontroly a zkoušky, prohlášení o shodě, atesty;
- ▶ návody k obsluze, záruční listy, návody na zabudování;
- ▶ způsob přejímky, dopravy;
- ▶ cena;
- ▶ termín (sub)dodávky;
- ▶ požadavky vyplývající z dalších dokumentů;
- ▶ požadavky na ekologickou nezávadnost a ochranu životního prostředí (bezpečnostní listy);
- ▶ datum, podpis odpovědného pracovníka.

7.4.3 Ověřování nakupovaného produktu

7.4.3.1 Vstupní kontrola prací dodavatelů

Dodavatel připraví nezbytné doklady, kterými prokazuje, že dodávka je provedena v souladu s SOD, PD, obecně platnými předpisy, TP a dalšími dokumenty, podle kterých byla dodávka realizována. Nezbytným podkladem pro převzetí dodávky je provedení komplexních zkoušek, pokud jsou součástí dodávky.

O přejímce je proveden zápis do formuláře Protokol o předání a převzetí prací dodavatele a dále je proveden zápis do stavebního deníku.

7.4.3.2 Vstupní kontrola produktů

Vstupní kontrola produktů se rozděluje na kvantitativní přejímku, kvalitativní přejímku a přejímku vagónových zásilek.

Vstupní kontrola - kvantitativní přejímka

Touto přejímkou jsou u organizace zpravidla pověřeni:

- a) při odběru u dodavatele, stejně jako ve skladech, řidič a závozník vozu (v příp. vlastního přepravce);
- b) při dodávce do skladu divize vedoucí skladu nebo jím pověřený zaměstnanec;
- c) při dodávce na stavbu stavbyvedoucím pověřený zaměstnanec.

ad a) musí řidič požadovat dodací list, přičemž kontroluje počet kusů obalů, zjevnou neporušenost plomb, obalů a zámků, zjevné nepoškození produktů a zda je dodávka kompletní. Při dodávce volně ložených materiálů zjistí druh materiálů podle dodacího listu, množství převážáním nebo přeměřením (kubaturu). Dodací nebo nákladní list předá řidič zaměstnanci pověřenému přejímkou materiálů nebo produktů, jemuž zásilka bude dodána (sklad).

ad b) provede skladník hrubou přejímkou podle dokladů předaných mu osobou přepravující materiál za její přítomnosti. Při zjištění závad u počtu kusů, při zjevném poškození obalu nebo materiálu sepíše protokol, který přepravce potvrdí svým podpisem. O závadě okamžitě uvědomí zaměstnance MTZ. Není-li v dodávce závad, podepíše příjemku.

ad c) je postup stejný. Jinak platí, že materiál v pracovní době přejímá skladník nebo pověřený zaměstnanec. Příjem potvrdí razítkem a čitelným podpisem na dodacím listě, pod podpisem uvede i datum přijetí. Po pracovní době přejímá zásilky stavbyvedoucím přímo určený zaměstnanec.

Vstupní kontrola - kvalitativní přejímka

Po provedení hrubé přejímky nastupuje další stupeň kontroly - podrobná nebo-li kvalitativní přejímka, která musí být provedena včas bez zbytečného odkladu. Provádí se ve skladu a u volně ložených materiálů na určených skládkách. Při této přejímce, jak ve skladu, tak na stavbě, kontroluje odpovědný zaměstnanec druh materiálu, skutečně dodané množství, předepsanou nebo sjednanou kvalitu, tzn. zda odpovídá specifikovaným požadavkům. Při kontrole používá výhradě kontrolní a zkušební zařízení metrologicky správně zajištěné. Dále kontroluje, zda produkty jsou řádně označeny značkou, datem výroby a zda na původních dodacích dokladech jsou uvedeny všechny náležitosti. Kontroluje se rovněž, zda dodávka produktů je doložena ujištěním nebo prohlášením výrobce o shodě ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění a požadovanými certifikáty, schvalovacími protokoly akreditovaných zkušebních laboratoří, případně jinými osvědčeními o jakosti.

V případě zjištěných vad ihned předá podklady stavbyvedoucímu a ten pak zaměstnanci MTZ, který produkt objednal, k reklamačnímu řízení. Pro zavedení reklamačního řízení je nutný věrohodný důkaz o zjištěných vadách.

U produktů technicky náročných nebo ve sporných případech přizve přejímající ke kvalitativní přejímce pracovníky externích organizací.

Jako podklady pro vstupní kontrolu produktů slouží zejména:

- dodací list;
- objednávka, kupní smlouva;
- technické normy;
- materiálové listy, návody výrobců;
- technické podmínky dodavatele produktu;

- ▶ projektová dokumentace;
- ▶ smlouva o dílo;
- ▶ právní předpisy.

Odpovědný zaměstnanec musí každý dodací list opatřit razítkem vstupní kontroly. Dodací listy materiálů jsou stvrzeny podpisem, razítkem a datem přijetí.

7.5 Řízení výroby a poskytování služeb

7.5.1 a) Dostupnost informací, které popisují charakteristiky produktu (řízení PD v průběhu realizace předmětu veřejné zakázky)

Řízení projektové dokumentace

Přípravář je odpovědný za evidenci, aktualizaci PD, výměnu neplatné dokumentace za novou a řízení všech změn a dodatků k PD.

7.5.1 b) Dostupnost potřebných pracovních instrukcí (aplikace kap. 4.2.1)

Veškeré činnosti související se zakázkou od poptávky až po reklamační řízení jsou uvedeny v interních směrnících, organizačních normách a technologických předpisech. Uvedené dokumenty dle seznamu jsou k dispozici všem zaměstnancům v digitální podobě na intranetu. Z obecných technologických předpisů zpracuje přípravář technologický postup na konkrétní stavbu.

Předání a převzetí staveniště

V souladu s ustanoveními SOD a v rozsahu stanoveném v PD je zahájeno předání a převzetí staveniště. Staveniště předávají a přejímají odpovědní zástupci zainteresovaných stran uvedení v SOD.

V rámci předání a převzetí staveniště jsou upřesněna pracovní rizika a jejich opatření, požadavky BOZP a PO ze strany zákazníka i dodavatele. V případě, kdy na jednom staveništi plní pracovní úkoly více dodavatelů a IMOS je generálním dodavatelem, koordinuje BOZP stavbyvedoucí. Dodavatelé se písemně navzájem informují o rizicích, které svojí činností vytváří, a vzájemně spolupracují při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Obsah předání a převzetí staveniště:

- ▶ pochůzka po staveništi, případně účast na místních šetřeních;
- ▶ prověření, zda je staveniště vyklizené tak, aby bylo možno zahájit práce dle PD a v souladu s uzavřenou smlouvou;
- ▶ předání a převzetí inženýrských sítí a kontaktu na správce sítě (vytyčení sítí), označení požárních okruhů;
- ▶ předání a převzetí základního geodetického vytyčení (vyznačení základních směrových a výškových bodů);
- ▶ upřesnění záboru staveniště a doklady k majetkoprávním vztahům (vstupy na pozemky);
- ▶ zajištění přípojných bodů (voda, plyn, elektro, topení, kanalizace, vzduch a telefon);
- ▶ prověření stavebního povolení včetně vyjádření dotčených orgánů, povolení k užívání veřejných ploch;
- ▶ prověření, jak jsou určeny a zabezpečeny skládky odpadů, zeminy, ornice apod.;
- ▶ další požadavky zákazníka upřesňující postup zakázky (lze provést dle SOD, požadavky na vícepráce, změny technologií apod.);
- ▶ návaznosti na další účastníky výstavby, kteří jsou se zákazníkem v přímém smluvním vztahu, spolupráce a koordinace činností při výstavbě;
- ▶ další informace mající přímý vliv na postup a provádění prací.

O předání staveniště je proveden záznam na formulář Zápis o předání a převzetí staveniště. (zakládá se do složky zakázky). U zakázek malého rozsahu lze pořídit záznam do stavebního deníku.

Seznámení s postupem prací

Vedoucí střediska před zahájením prací na stavbě seznámí členy realizačního kolektivu, stavbyvedoucího a mistry se stavbou, s jejími rozhodujícími objekty, konstrukčním řešením, termíny výstavby a zejména se specifickými požadavky zákazníka na kvalitu a zvláštními požadavky PD nebo SOD.

Mistři před zahájením prací na rozhodujících technologických celcích provedou školení o postupu prací s upřesněním povinností jednotlivých pracovních čtí v souladu s technologickými postupy.

Odpovědnost za realizaci zakázky

Za realizaci zakázky je odpovědný stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí musí zabezpečit, aby práce prováděli pouze zaměstnanci s odpovídající kvalifikací. V průběhu realizace zakázky odpovídá za provádění prací ve vysoké kvalitě a s dodržováním všech zásad dle ČSN, technologických postupů atd., dále je odpovědný za provádění veškerých kontrol a řešení případných neshod. Část svých pravomocí může stavbyvedoucí přenést na další osoby, podmínkou přenesení pravomocí je dokonalé seznámení osoby s právy a povinnostmi.

Stavbyvedoucí odpovídá za:

- rozdělení práce a řízení mistrů;
- zajištění zdrojů pro zakázku;
- účelné a efektivní nasazení zaměstnanců a účelné využívání stanovené pracovní doby;
- racionální organizaci práce na staveništi;
- podrobné seznámení zaměstnanců s:
 - požadovanou prací;
 - technologickými postupy, které musí dodržovat;
 - prováděním nezbytných kontrol měření a zkoušek, které musí během práce provádět, a opatřeními v případě neshody jejich výsledků s požadovanými hodnotami;
 - riziky na pracovišti a s povinnostmi z rizik vyplývajících (používání OOPP, poskytování první pomoci, apod.);
- provádění prací ve vysoké kvalitě a s dodržováním všech zásad ČSN, technologických postupů a výrobních předpisů, případně Plánu kvality;
- realizaci kontrolní činnosti;
- dodržování předpisů a zásad BOZP;
- vedení předepsané dokumentace;
- vedení evidence odběrů energií, paliv a vody.

Při provádění prací musí stavbyvedoucí zabezpečit, aby práce prováděli pouze zaměstnanci s odpovídající kvalifikací. K činnostem musí být použity vždy odpovídající přístroje a zařízení, a to jak z hlediska technologických požadavků, tak z pohledu technického stavu těchto zařízení. Údržba jednotlivých zařízení je popsána ve směrnici C5 Management zdrojů.

7.5.1 c) Používání vhodného zařízení (aplikace kap. 6.3)

Středisko Technické obsluhy výroby zabezpečuje stavby technickým vybavením včetně dopravy. (Směrnice C5 Management zdrojů) v souladu s plánem realizace zakázky. Informační systémy zabezpečuje středisko IS/IT.

7.5.1 d) Dostupnost a používání monitorovacího a měřicího zařízení (aplikace kap. 7.6. při realizaci předmětu veřejné zakázky)

Metrologické vybavení a jeho správu zabezpečuje středisko Technické obsluhy výroby dle plánu realizace zakázky.

Měřidla stanovené pro zakázku jsou řádně evidována a označena dle směrnice D5 Řízení měřících a monitorovacích zařízení.

Každé měřidlo je kontrolováno a záznam je proveden na **Kartě měřidla**.

Za zajištění měrového pořádku ve společnosti odpovídá metrolog.



Obr. č. 5: Vzor štítku označení měřidla

7.5.1 e) Implementace monitorování a měření (kontrolní a zkušební plán - KZP)

Kontrolní a zkušební plán zpracuje přípravař jako výstup z programu CONTEC. Na stavbě odpovídá stavbyvedoucí za jeho dodržování a dokumentování zkoušek a kontrol.

7.5.1 f) Implementace činností při uvolňování produktu, při jeho dodávání a po jeho dodání

7.5.1 f - část 1 Implementace činností při uvolňování produktu, při jeho dodávání (výstupní kontrola před předáním a předání předmětu veřejné zakázky zákazníkovi)

Cílem výstupní kontroly je prověřit dokončenost, bezporuchovost, funkčnost, bezpečnost, provozuschopnost a kvalitu výsledného produktu včetně dokladové části před jeho předáním zákazníkovi. Přitom se posuzuje shoda provedených prací s ustanoveními smlouvy, projektové dokumentace se zaznačenými odchylkami, technickými normami, požadavky stavebního povolení, požadavky technologických předpisů a předpisů pro provoz zabudovaných zařízení a dalšími specifikovanými požadavky.

Termín a účastníci výstupní kontroly

Termín zahájení výstupní kontroly se volí v souladu s termínem dokončenosti ve smlouvě se zákazníkem. Výstupní kontrolu svolává v dostatečném předstihu před předáním předmětu zakázky stavbyvedoucí. Přiměřená lhůta odpovídá rozsahu a složitosti výsledného produktu a uvažuje se v rozmezí 14 - 30 dnů tak, aby se zjištěné nedodělky a neshody mohly odstranit před vlastním předáním a převzetím dokončené zakázky zákazníkem.

Výstupní kontroly se účastní vedoucí střediska a stavbyvedoucí. Mezi dalšími účastníky mohou být zástupci rozhodujících dodavatelů, technický dozor případně další specialisté dle uvážení stavbyvedoucího.

Průběh výstupní kontroly

Výstupní kontrola představuje vizuální kontrolu, funkční odzkoušení, zhodnocení kvality provedených prací, vyhodnocení realizace specifikovaných požadavků, požadavků smlouvy a kontrolu průvodní dokumentace.

K provedení výstupní kontroly je stavbyvedoucí povinen předložit kompletní technickou dokumentaci se všemi změnami, SD a výsledky všech prováděných zkoušek.

Seznam dokladů, které je možno v průběhu zakázky doložit jako součást výstupní kontroly:

- Stavební, montážní a svářečské deníky
- Projektová dokumentace se zakreslením změn

- Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí dodávky, jejich pasporty a návody k obsluze, záruční listy
- Zápis o převzetí základové spáry
- Zápis o zhutnění zásypů a násypů, popř. protokoly o zkouškách
- Protokol o jakosti pilot a o výsledku zatěžovací zkoušky
- Zápis o předání a převzetí spodní stavby
- Zápis o předání a převzetí smontované konstrukce vč. zaměřovacího náčrtku a jakosti stavebních dílců a materiálů
- Zápis o převzetí tlakové a kyselinovzdorné izolace
- Zápis o převzetí hydroizolací, s odkazem na stavební deník
- Atesty od potrubí chemické kanalizace
- Zápis o převzetí vnitřní kanalizace s výsledky zkoušek těsnosti, průtočnosti, plynotěsnosti, posouzení spádů apod.
- Protokoly o kontrolních zkouškách betonu
- Zápis o převzetí výztuže, s odkazem na stavební deník
- Protokol o tlakové zkoušce pitného, požárního a provozního vodovodu
- Potvrzení o desinfekci potrubí pitné vody
- Zápis o převzetí kanalizační přípojky
- Zápis o převzetí vodovodní přípojky
- Protokol o tlakové zkoušce ÚT
- Protokol o dilatační a topné zkoušce ÚT
- Zápis o převzetí přípojky ÚT
- Protokol o funkčním odzkoušení výměňkové stanice ÚT a návod k obsluze
- Atesty od pojistných a redukčních ventilů, vodoměrů, teploměrů, tlakoměrů, termoregulačních ventilů, podokenních teplovzdušných souprav
- Návod k obsluze, údržbě a opravě oběhových čerpadel
- Revizní knihy tlakových nádob
- Protokol o funkčním odzkoušení pojišťovacích ventilů přetlakem
- Protokol o tlakové zkoušce plynovodního potrubí
- Protokol o tlakové zkoušce plynovodní přípojky
- Protokol o funkčním odzkoušení VZT vč. návodu k obsluze
- Atesty výrobků VZT, strojního vybavení vč. ventilátorů
- VRZ elektroinstalace světelné a motorické
- VRZ hromosvodů a uzemnění
- Atesty rozvaděčů
- VRZ slaboproudé instalace, el. pož. signalizace včetně funkčního odzkoušení, slaboproud, počítačová síť apod.
- Zápis o převzetí elektropřípojky
- Protokol o zkoušce výtahu včetně VRZ a revizní knihy
- Certifikáty a doklady o schválení použitých materiálů
- Doklady o kontrolním měření radonu
- Další doklady dle smlouvy o dílo, PD, závazných ustanovení ČSN apod.
- Zápis o komplexním vyzkoušení technologických zařízení a výsledky provozních a funkčních zkoušek
- Zápis o zkouškách těsnosti stokových sítí a přípojek
- Záписы o tlakových zkouškách
- Záписы o dílčích zkouškách vyplývajících z provozního zabezpečení dodaného technologického zařízení.

O provedené výstupní kontrole se provádí záznam (doporučen formulář Protokol o výstupní kontrole). V protokolu musí být jednoznačně specifikováno, zda je zakázka připravena k zahájení přejímacího řízení a zda objekt splňuje specifikované požadavky. Na základě kladného závěru výstupní kontroly vyzve stavbyvedoucí objednatel k převzetí objektu.

7.5.1 f – část 2 Implementace činností po dodání produktu (po dobu trvání záruční lhůty předmětu veřejné zakázky)

Reklamáce pasivní

Jedná se o reklamáce uplatněné odběrateli (zákazníky).

Všechny reklamáce a stížnosti musí být řešeny v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo.

Každá stížnost a reklamáce zákazníka uplatněná u společnosti **IMOS Brno, a.s.** je interní poštou postoupena vedoucí správní agendy k evidenci a předání reklamáce v elektronické podobě příslušnému vedoucímu střediska a řediteli závodu k vyřízení. Korespondence při řešení reklamáce a zápis o odstranění potvrzený objednatelem je předáván opět vedoucí správní agendy k založení do spisu a vyřazení z evidence neodstraněných reklamací

Aktuální stav neodstraněných reklamací s termíny je k dispozici všem v elektronické podobě podle středisek na sdíleném disku R nebo intranetu pod Firemními dokumenty/Reklamáce.

Vedoucí správní agendy vždy za kvartál zpracuje zprávu a vyhodnocení stavu reklamací pro poradů vedení podle plánu porad. Stav reklamací u jednotlivých staveb je řešen též v rámci ekonomických rozborů 1x měsíčně.

Reklamáce aktivní

Aktivní reklamáce jsou ty reklamáce, které uplatňuje společnost IMOS Brno,a.s. vůči svým (sub)dodavatelům výrobků, tj. materiálů, subdodávek prací nebo projektové dokumentace.

Při neshodách zjištěných při dodávkách materiálu zodpovídá vedoucí přísl.střediska za to, že mu jeho pracovník, který neshodu zjistil (stavbyvedoucí, mistr) připraví bezodkladně, max. do 7 dní prvotní doklady, vč. zápisu o neshodě. Tyto podklady pak neprodleně předá vedoucímu střediska MTZ. Ten je postoupí k vyřízení odpovědnému pracovníkovi, který materiál objednal a který je odpovědný za konečné vyřízení reklamáce. Reklamáce musí být uplatněna nejpozději do 14 dní po zjištění neshody.

Po skončení reklamačního řízení zašle odpovědný pracovník MTZ zprávu o vyřízení reklamáce vedoucímu příslušného střediska a pracovníkovi, který původní vadný materiál přejímal a také současně informuje vedoucího střediska MTZ.

Při dodávce prací a služeb, které již byly převzaty a vada nebyla zjištěna při vstupní kontrole, (skrytá vada) uplatní reklamaci u subdodavatele vlastník konkrétního procesu - vedoucí realizačního střediska nebo stavbyvedoucí. Za sepsání reklamačního dopisu v termínu dle SOD nebo do 3 dnů, je odpovědný stavbyvedoucí. O vyřízení informuje vedoucího realizačního střediska. V případech uplatnění neshody u subdodavatele, který prováděl zhotovení části stavby, na které se neshoda projevila, předá kopii dopisu vedoucí správní agendy.

U vad zjištěných při předání projektové dokumentace uplatní reklamaci středisko přípravy výroby do 14 dní po zjištění neshody.

V případě odmítnutí reklamáce bude celý spis včetně odborného posouzení věci předán smluvnímu právnímu zástupci k vymáhání reklamačních nároků soudní cestou.

Opakované reklamáce nebo závažné reklamáce vůči (sub)dodavatelům prací zahrnou příslušní pracovníci do hodnocení (sub)dodavatelů. Obdobně se postupuje při reklamacích materiálu.

Provedení nápravy

Náprava je opatření pro odstranění zjištěné neshody. V případě, že všechny zainteresované strany souhlasí se způsobem vypořádání neshody, je provedena náprava. Za provedení nápravy je odpovědný zaměstnanec uvedený v Záznamu o nehodě, nežádoucí události a neshodě. Po provedení je vždy provedena následná kontrola spolu s hodnocením, jak jsou splněny požadavky kladené na produkt.

Stanovení nápravného opatření

Po provedení nápravy rozhodne předseda představenstva o tom, zda je pro zabránění opakovaného výskytu neshody třeba přijmout nápravné opatření. Nápravným opatřením je myšleno opatření pro odstranění příčiny zjištěné neshody. Nápravné opatření je stanoveno v souladu s kapitolou 8.5.2.

7.5.2 Validace procesů výroby a poskytování služeb

Vstupní kontrola

Vstupní kontrola materiálů zamezující použití neshodných výrobků

Mezioperační kontrola výroby

Cílem mezioperačních kontrol je zabránit zabudování nevhodných produktů, případně jejich zakrytí dalšími částmi konstrukce. Jako podklad pro provádění mezioperačních kontrol slouží Plán kvality a Kontrolní a zkušební plán, dále projektová dokumentace, technické normy, technologické postupy, TKP atd.

Všichni zaměstnanci společnosti mají povinnost okamžitě informovat přímého nadřízeného o všech okolnostech, které mohou vést ke snížení kvality prováděné činnosti a učinit vše v rozsahu své pravomoci a odpovědnosti k odstranění jejich příčin a následků.

Mezioperační kontrola se dělí na:

Mezioperační kontrola prací dodavatelů

Stavbyvedoucí odpovídá za provádění mezioperačních kontrol za předpokladu, že je tato činnost uvedena ve smlouvě s dodavatelem. V případě, že je zjištěna neshoda, informuje zástupce dodavatele a vyžaduje neprodleně sjednání nápravy. Zápis o mezioperační kontrole se provádí do stavebního deníku dodavatele a do KZP.

Mezioperační kontrola vlastních prací

Průběžná kontrola - pověřený mistr provádí průběžně mezioperační kontrolu vlastních prací v souladu s KZP. O výsledku kontroly provede záznam přímo do KZP s odkazem na zápis o kontrole (stavební deník, samostatný zápis, protokol o zkoušce...).

Namátková kontrola - stavbyvedoucí provádí námtkovou mezioperační kontrolu prací prováděných vlastními zaměstnanci dle KZP.

Kontrola zakrývaných prací - u všech prací, které budou dalším postupem zakrývané, vyzve stavbyvedoucí zákazníka zápisem v stavebním deníku k jejich převzetí. Po kontrole zakrývaných prací provede stavbyvedoucí společně se zástupcem zákazníka zápis do SD o souhlasu či nesouhlasu k zahájení navazujících prací. V KZP se provede záznam s odkazem na zápis v SD. Identifikace zakrývaných prací je uvedena v SOD.

Mezioperační kontrola na vyzvání - na základě výzvy TDI, autorského dozoru nebo výsledku jednání kontrolního dne může být provedena mezioperační kontrola za přítomnosti pověřeného zaměstnance společnosti, dodavatele a iniciátorů mezioperační kontroly. O výsledku se provede zápis do SD. V KZP se provede záznam s odkazem na zápis v SD. Tato MK může být provedena jak u prací vlastních, tak u prací dodavatele.

Pracovník provádějící mezioperační kontrolu odpovídá za to, že dojde-li k neshodě při provádění mezioperační kontroly, nebude zahájen další technologický krok do zajištění

odstranění zjištěné vady nebo do realizace opatření stanovených zákazníkem nebo zaměstnancem provádějícím kontrolu.

V případě, že je zjištěna neshoda, vyplní Záznam o nehodě, nežádoucí události a neshodě a postupuje v souladu se směrnicí D1 Řízení nehod, nežádoucích událostí a neshod, opatření k nápravě a preventivní opatření tehdy, když:

- ▶ neshodu není možno odstranit během jedné pracovní směny;
- ▶ odstranění neshody si vyžádá náročnější řešení ve spolupráci s ostatními zainteresovanými stranami.

V průběhu zakázky zajišťuje stavbyvedoucí provádění kontrolních zkoušek v rozsahu daném v SOD, technickými normami, KZP, Plánem kvality, TP, TKP atd. Podle druhu zkoušek zajišťuje jejich provedení u akreditované laboratoře. O provádění zkoušek informuje zákazníka, v případě potřeby zajišťuje přítomnost technického dozoru při provádění zkoušek.

Pokud odběr vzorků neprovádí akreditovaná laboratoř, provádí odběr vzorků stavbyvedoucí, který přitom zajišťuje:

- ▶ stanovení místa odběru, případně po dohodě se zákazníkem;
- ▶ odběr vzorku způsobem a v množství požadovaném technickými normami nebo laboratoří;
- ▶ zjištění parametrů vzorku v okamžiku odběru (viz technické normy a laboratoř);
- ▶ přesné zdokumentování odběru vzorku tj. zejména:
 - datum, čas odběru vzorku (hod. min.);
 - číslo zakázky;
 - určení přesného místa odběru, pořadové číslo vzorku - možnost pozdější identifikace místa odběru, jméno zaměstnance, který vzorek odebral;
 - zjištění rozměrů, hmotnosti vzorku, název materiálu a druhu materiálu;
- ▶ označení vzorku shodně s dokumentací vzorku;
- ▶ odeslání vzorku do laboratoře, případně jeho uložení.

Údaje o odběru vzorku se zapisují do stavebního deníku, v případě, že existuje samostatný protokol, je následně založen do složky zakázky.

7.5.3 Identifikace a sledovatelnost

V uzavřené smlouvě jsou specifikovány produkty, které si zákazník během realizace zakázky chce zvláště ověřit.

Jedná se zejména o:

- ▶ produkty, které budou navazujícím postupem zakryté;
- ▶ produkty, jejichž funkčnost bude odzkoušena až při provozu (okna, dveře, vzduchotechnická zařízení, elektroinstalace, tepelné izolace apod.);
- ▶ produkty, které svoje specifické a požadované vlastnosti nabudou až v určitém čase po zabudování (betonová směs, maltoviny, hmoty pro malby a nátěry, tmely, lepidla, lité podlahoviny apod.).

Produkty navazujícím postupem zakryté

Stavbyvedoucí zajistí při provádění těchto prací stálý dozor pracovníkem s odpovídající kvalifikací. Před dokončením prací, které jsou specifikované ve smlouvě, vyzve stavbyvedoucí TDI k jejich ověření. Závěry z tohoto ověření запиše TDI do stavebního deníku s jasným vyjádřením, zda se může v navazujících procesech pokračovat.

Produkty, jejichž funkčnost bude odzkoušena až při provozu

Při zabudování těchto produktů si zaznačí stavbyvedoucí na příslušném dodacím listě, kam byl tento produkt zabudován.

Produkty, které svoje vlastnosti nabudou později

Na dodacím listě těchto produktů označí stavbyvedoucí místo uložení a následného zabudování.

Stavbyvedoucí provede zápis do SD, ve kterém je zaznamenáno:

- identifikace dodavatele produktu;
- množství, technické parametry produktu;
- provedené kontroly a zkoušky při vstupní kontrole;
- datum, objekt, konstrukce, díl konstrukce, kam je produkt zabudován;
- způsob zabudování produktu;
- údaje o produktu, třída, druh s odkazem na technické normy;
- údaje o dokladech dodavatele produktu;
- případně další údaje vyplývající z charakteru produktu;
- termín, ve kterém produkt nabude požadovaných vlastností;
- výsledek kontroly.

Identifikace a sledovatelnost zakázky je daná zakázkovým číslem. Mezi hlavní prostředky identifikace a sledovatelnosti patří stavební deník.

7.5.4 Majetek zákazníka

Společnost se stará o majetek zákazníka, tj. staveniště a informace nebo produkty, které mu zákazník předá k použití nebo k zabudování do výsledného produktu.

Musí být identifikovány v SOD následujícími údaji nebo stanoveno, kdy budou společnosti předány:

- specifikace informací nebo produktů v majetku zákazníka se specifikací požadované ochrany;
- požadavky zákazníka na kvalitu a bezpečnost těchto produktů a postup, když je produkt nesplní;
- seznam dokumentace, kterou zákazník poskytne k identifikaci, ověření a zabudování produktu a té, která bude předána s produktem;
- identifikaci osob, které majetek zákazníka předají, převezmou a ověří - postup v případě poškození, ztráty nebo zneužití.

Převzetí staveniště je popsáno v kap. 7.5.1 b) **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** tohoto dokumentu.

Převzetí a ověření majetku zákazníka se provádí stejně jako u nakupovaných produktů (viz směrnice B2 Příprava zakázky a nakupování). Za převzetí majetku zákazníka je odpovědný stavbyvedoucí. Záznam o převzetí majetku zákazníka je proveden do stavebního deníku. Dle druhu majetku zákazníka stavbyvedoucí zabezpečí jejich uskladnění, ochranu, zabudování i udržování dle ustanovení SOD. Do stavebního deníku stavbyvedoucí provede záznam o převzetí a ověření majetku zákazníka, případně i zjištění neshod, poškození, ztráty či zneužití, není-li v SOD uvedeno jinak.

7.5.5 Uchovávání produktu

7.5.5.1 Skladování

Skladování veškerých položek je řešeno zásadně řízeným způsobem:

- veškeré položky jsou uvolněny pro další použití vstupní kontrolou (viz směrnice B2 Příprava zakázky a nakupování);
- veškeré položky jsou jednoznačně označeny.

Odpovědnost za skladování:

- ▶ za skladování materiálu na stavbě odpovídají mistři, stavbyvedoucí provádí pravidelnou kontrolu skladovacích prostor;
- ▶ za skladování materiálu ve skladech v sídle společnosti odpovídá vedoucí MTZ.

Evidence skladovaných produktů je vedena v PC v programu IPOS.

7.5.5.2 Manipulace

Za manipulaci s jednotlivými položkami, za kontrolu a přejímání materiálů, dodávek a udržování zásob je odpovědný stavbyvedoucí. Za manipulaci v průběhu realizace zakázky jsou odpovědni jednotliví zaměstnanci společnosti, kteří dané operace realizují. Veškeré zacházení musí být šetrné, aby nedošlo ke vzniku neshody. Zaměstnanci společnosti jsou povinni dodržovat veškerá ustanovení vztahující se k manipulaci podle návodu k použití, pracovních instrukcí apod.

7.6 Řízení monitorovacího a měřicího zařízení (v organizaci)

Měřidla stanovené pro zakázku v **kap. 6.3.3** jsou řádně evidována a označena dle směrnice D5 Řízení měřících a monitorovacích zařízení.

Každé měřidlo je kontrolováno a záznam je proveden na **Kartě měřidla**.

Za zajištění měrového pořádku ve společnosti odpovídá metrolog.

8 MĚŘENÍ, ANALÝZA A ZLEPŠOVÁNÍ

8.1 Obecně

Společnost provádí kontroly činností, a to vstupní, mezioperační i výstupní. Mezioperační kontrola je plynulá, namátková, dílčích částí, úplnosti, apod.

8.2 Monitorování a měření

8.2.1 Spokojenost zákazníka

Za provedení hodnocení spokojenosti zákazníka pro činnost stavební výroby je odpovědný obchodní ředitel.

Hodnocení provede zápisem do formuláře Hodnocení spokojenosti zákazníka. V případě, že některá z otázek je hodnocena jako maximální nespokojenost, je toto hodnocení považováno za stížnost zákazníka. Následně VŘKJ prověří oprávněnost tohoto hodnocení. V případě oprávněnosti se postupuje v souladu se směrnicí D1 Řízení nehod, nežádoucích událostí a neshod, opatření k nápravě a preventivní opatření kap. Zjištění neshody zákazníkem.

8.2.2 Interní audit

Proces interního auditu je ve společnosti nástrojem pro nezávislé posuzování jakéhokoli označeného procesu nebo jakékoli činnosti společnosti (viz směrnice D2 Interní audit).

Do zpracovaného ročního programu interních auditů budou začleněny i audity na zakázce „Nemocnice Znojmo - rekonstrukce a dostavba, II. etapa - 2. část - akce I“.

kdo	co (činnost)	kam
interní auditor	Příprava V rámci přípravy auditu zpracuje plán auditu. Plán je součástí formuláře.	Záznam o interním auditu
interní auditor	Kontaktuje minimálně 1 měsíc před plánovaným auditem odpovědnou osobu auditovaného útvaru a sdělí jí základní informace o průběhu plánovaného auditu (viz Plán auditu). Nevyhovuje-li navrhovaný termín auditovanému útvaru, společně dohodnou nový termín (pokud možno v rozsahu stanoveném v programu).	
interní auditor	Po dokončení plánu auditu informuje o plánu členy týmu auditorů.	
interní auditor	Provede přípravu na blížící se interní audit – příprava dokumentů usnadňující provedení auditu (např. formulář Záznam o interním auditu, seznam otázek, ...).	
interní auditor	Realizace ► úvodní pohovor (auditoři a odpovědné osoby za auditovaný útvar): ► objasnění účelu auditu; ► objasnění celého plánu auditu; ► diskusi o detailním harmonogramu auditu; ► určení místa a času pro krátké shrnutí zjištění; ► prezentování způsobu oznámení zjištěných incidentů a neshod; ► stanovení předběžného termínu a účastníků závěrečného jednání.	Záznam o interním auditu
interní auditor	► vlastní realizace auditu: ► dle schváleného-stanoveného plánu; ► dle informací ze zdrojů (interní dokumentace QMS, vyplněné plány a záznamy, zprávy z předchozích auditů, ...); ► prosté pozorování činností jednotlivých pracovníků a srovnání prováděných činností s nastavenými pravidly (postupy, rozhovory s jinými pracovníky, fyzické zjišťování, měření, výsledky testů, ostatní záznamy apod.) a jejich ověření ► provedení záznamu a specifikace incidentů a neshod nebo připomínek, případně podnětů pro přijetí opatření, případně dalších doporučení.	Záznam o interním auditu
interní auditor	► závěrečné jednání (auditoři a odpovědné osoby za auditovaný útvar): ► předložení informací o zjištěných z auditu (zejména incidentech a neshodách a připomínkách) ► podepsání formuláře Záznam o interním auditu.	Záznam o interním auditu

Tab. č. 6: Řízení auditu

8.2.3 Monitorování a měření procesů

Činnosti prováděné ve společnosti jsou ve všech fázích kontrolovány a je posuzována shoda s požadavky zákazníka, s obecně platnými předpisy včetně předpisů stavebního zákona a zákona o požadavcích na výrobek.

8.2.4 Monitorování a měření produktu

Viz kap. 7.5.2., 7.5.1f

8.3 Řízení neshodného produktu

Cílem této kapitoly je stanovit pravidla, jak postupovat při zjištění neshody-neshodného výrobku, jak neshody řídit a jaká stanovit nápravná, případně preventivní opatření.

Účelem je zavést takové metody, které zabezpečí, že výrobek, který nevyhovuje specifikovaným nebo očekávaným požadavkům nebude před jeho novým prověřením zabudován nebo používán.

Tato opatření určují, že neshodný výrobek bude před jeho dalším použitím přezkoumán a vyhodnocen tak, že:

- po opravě, přepracování a úpravě splňuje požadavky a vyhovuje zamýšlenému použití;
- po opravě nesplňuje specifikované požadavky, ale vyhovuje zamýšlenému použití;
- může se použít na základě výjimky, nesplňuje požadavky, ale vyhovuje zamýšlenému použití, výjimku schvaluje odběratel, projektant, případně dotčené státní orgány;
- musí se přeartovat do jiné třídy, na jiné užití při schválení odběratele;
- nelze použít a musí se odstranit, případně likvidovat

Neshodou se rozumí každé zjištěné nedodržení specifikovaných požadavků.

Reklamace je neshoda písemně uplatněná zákazníkem.

8.3.1 Neshody

8.3.1.1 Příčiny neshod

Neshoda může při přípravě, realizaci, kontrole nebo předání a převzetí stavby nebo objektu vzniknout zejména z následujících příčin:

- na základě nedostatků ve smlouvě o dílo:
 - s odběratelem,
 - se (sub)dodavatelem,
 - s projektovým ústavem,
 - případně s jinými externími partnery,
- použitím projektové dokumentace, ve které se vyskytují vady, nesprávným pochopením projektové dokumentace nebo ČSN, případně TP;
- použitím vadných materiálů;
- nekvalitně provedenou prací vlastními pracovníky nebo pracovníky (sub)dodavatele;
- nedodržením ustanovení SOD, ČSN, TP, PD;
- nesprávně provedenými kontrolami nebo zkouškami;
- nevhodnými závěry z těchto kontrol a zkoušek;
- apod.

8.3.1.2 Řízení neshodného výrobku je rozlišeno podle stupně závažnosti neshod

Neshoda snadno odstranitelná

Jedná se o neshodu, kterou lze odstranit v průběhu krátkého časového úseku (během téhož pracovního dne) a to bez vlivu na postup výstavby, tj. na časovou posloupnost, bez zásahů do PD nebo bez zvýšení nákladů na realizaci díla. Neshoda je zjištěna obvykle mistrem nebo stavbyvedoucím, případně i externími pracovníky (TDI, apod.).

Neshodu řeší stavbyvedoucí.

Při opakovaných neshodách tohoto typu u (sub)dodavatelů si provede stavbyvedoucí záznam, který předá vedoucímu střediska výroby a VOPV, kteří ho zařadí do příslušného závěrečného hodnocení (sub)dodavatele.

Neshoda nesnadno odstranitelná

Jedná se o neshody, které překračují podmínky uvedené v předcházejícím odstavci, avšak po přepracování splňují specifikované požadavky a vyhovují zamýšlenému použití. Jsou to rovněž neshody, které nesplňují specifikované požadavky, ale vyhovují zamýšlenému použití a odběratel souhlasí s jejich použitím.

Jsou to neshody, které již ovlivňují:

- časový plán realizace díla;
- dodržování požadavků PD;
- dodržení požadavků smlouvy, objednávky, apod.;
- dodržení ustanovení ČSN, TP;
- obecně platných předpisů apod.

Jsou to tedy neshody, které zpravidla vyžadují:

- zvýšené náklady;
- úpravu termínu realizace díla;
- dodatky k PD, SOD;
- výjimky z ČSN, TP apod.

Neshody neodstranitelné

Jsou to neshody, které ovlivní výrobky tak, že již nesplňují specifikované požadavky, ani nevyhovují zamýšlenému použití, odběratel nesouhlasí s jejich použitím, a proto se musí:

- přeargovat na jiné použití;
- likvidovat, znehodnotit, odstranit, apod.

O výsledku šetření pořídí stavbyvedoucí (mistr) zápis do stavebního deníku (SD) nebo samostatný zápis (s poznámkou o výsledku jednání do SD).

Při řešení neshody stanoví vedoucí střediska výroby (resp. stavbyvedoucí):

- jak vyřešit neshodu, jak odstranit příčiny neshody;
- jaká realizovat nápravná opatření;
- kdo a kdy je bude realizovat;
- kdo prověří účinnost nápravných opatření a dále prověří, že vadný výrobek (dílo) je možno, nebo nemožno použít.

O prověření výrobku, tj. po realizaci nápravného opatření a jeho kontrole, se provede zápis do SD a předloží se k vyjádření TDI. Pro evidenci neshod ve společnosti a pro jejich projednání ve vedení společnosti, pořizuje stavbyvedoucí (mistr) o neshodách záznamy.

8.4 Analýza dat

Společnost určuje, shromažďuje a analyzuje vhodné údaje, aby prokázala vhodnost a efektivnost IMS a aby se vyhodnotilo, kde lze provádět neustálé zlepšování efektivnosti IMS. Údaje zahrnují získané výsledky monitorování a měření. Důležité jsou rovněž údaje o spokojenosti zainteresovaných stran. Proces je popsán ve směrnici D4 Analýza údajů.

Po dokončení zakázek provádí odpovědní pracovníci jejich ekonomické vyhodnocení. V souvislosti s tím je proveden rovněž rozbor příčin dobrých či špatných výsledků. Jsou vyhodnoceny také záznamy z hlediska kvality v rámci přezkoumání systému managementu kvality.

Analýza údajů poskytuje informace o:

- ▶ spokojenosti zákazníka;
- ▶ spokojenosti jiných zainteresovaných stran (stavební úřady apod.);
- ▶ kladech a nedostacích na jednotlivých pracovištích;
- ▶ trendech v oblasti činností – např. nové technologie, technické prostředky, software apod.;
- ▶ (sub)dodavatelích a míře jejich příspěví k úspěšnosti zakázky;
- ▶ úspěších, včetně úspěchů v oblasti zlepšování výkonnosti;
- ▶ konkurenceschopnosti;
- ▶ ekonomice, včetně zisku.

8.5 Zlepšování

8.5.1 Neustálé zlepšování

Systém managementu kvality je neustále rozvíjen a zdokonalován, je průběžně vyhodnocována jeho efektivnost, především prováděním interních auditů a pravidelným předkládáním zpráv vedení společnosti a následným přezkoumáním systému managementu.

Při zlepšování systému managementu kvality společnosti průběžně usiluje o zdokonalování svých procesů. Vedení společnosti vytváří podmínky pro neustálé zlepšování systému managementu kvality s využitím politiky kvality, cílů kvality, výsledků auditů, analýzy údajů, přezkoumání systému managementu a následným stanovením nápravných a preventivních opatření. Dokladem o zlepšování QMS ve společnosti jsou výsledky prováděných analýz.

8.5.2 Nápravná opatření

Nápravné opatření se stanovuje pro neshody nesnadno odstranitelné a neodstranitelné.

Skupina odpovědných zaměstnanců má za úkol na základě definovaného zadání problému provést detailní analýzu neshody a stanovit nápravné opatření. Odpovědný zaměstnanec zaznamenává průběžně výsledky jednotlivých etap řešení nápravného opatření, tj. analýzy problémů, určení příčin neshod a hodnocení důležitosti a míry rizika do formuláře Záznam o průběhu řešení ON a PO. Jednotlivé pomocné a dílčí dokumenty z uvedených etap řešení jsou přílohou tohoto formuláře.

Přezkoumání nápravného opatření se provádí na poradě vedení. Na poradě vedení se rozhodne, zda je problém naléhavý a musí být řešen a zda jsou možnosti uvolnit zdroje na jeho řešení.

Předseda představenstva (představitel vedení pro IMS) schválí formulaci zadání nápravného opatření na formuláři Záznam o průběhu řešení ON a PO spolu s návrhem harmonogramu řešení a stanoví příslušné odpovědné osoby pro vyřešení problému. Stanovené odpovědné

osoby a jejich činnost v rámci realizace nápravného opatření se uvedou do formuláře Záznam o průběhu řešení ON a PO.

Stanovené osoby, určené ve formuláři Záznam o průběhu řešení ON a PO, realizují nápravné opatření dle stanoveného textu zadání nebo v souladu s harmonogramem prací. Trvalé změny, vyplývající z nápravného opatření, jsou zpětně zaznamenány do pracovních postupů a další technické dokumentace, včetně dokumentace IMS. Při větším rozsahu úprav dokumentace může být nezbytná revize těchto postupů.

Ukončení realizace nápravného opatření ohlásí odpovědní zaměstnanci předsedovi představenstva a zaznamenají průběh a ukončení realizace do formuláře Záznam o průběhu řešení ON a PO.

V případě, že nápravné nebo preventivní opatření vyžadují dokumentování a zásah do dokumentů stavby, případně společnosti, zabezpečují se takto:

- změny v PD, SOD zabezpečuje vedoucí střediska;
- změny v PK, OŘ, - zabezpečí vedoucí střediska;
- výjimky z ČSN, TP, obecně závazných předpisů zajistí vedoucí střediska

Při zjištění neshody, tj. při nesplnění stanovených požadavků nebo při stížnosti zákazníka, pracovník odpovědný za danou činnost prošetří příčiny neshody, zaznamená výsledky tohoto šetření a navrhne nápravné opatření potřebné k vyloučení příčiny neshody. Opětovná kontrola nápravného opatření zjišťuje a potvrzuje účinnost opatření.

V rámci zjišťování příčin se také zjišťuje:

- četnost a opakování stejných závad;
- dopad na kvalitu, na výrobní náklady, spolehlivost, bezpečnost a spokojenost odběratele;
- vliv proměnných činitelů (klimatické podmínky, různé zdroje surovin apod.).

Je třeba zjistit, zda neshoda vznikla ze zdroje:

- nekvalitních materiálů, výrobků, apod.;
- nekvalitní prací, nedodržení technologie;
- má původ v nesprávné technologii, systému realizace nebo špatné organizaci práce a na těchto základech stanovit opatření v oblasti:
 - zásobování, smluvních vztahů, vstupní kontroly;
 - mezioperační kontroly, školení pracovníků, personální politiky, případně finančních postihů;
 - technické přípravy díla, technologických předpisů, řízení výroby nebo organizace práce.

Po realizaci nápravných opatření provedou odpovědní pracovníci vyhodnocení provedených opatření a ve spolupráci s představitelem vedení pro IMS případně zpracování změn do příslušných dokumentů.

8.5.3 Preventivní opatření

Strategickým cílem společnosti je prevence neshod (a z nich vyplývajících ztrát). Pro vyloučení výskytu možných neshod jsou přijímány preventivní opatření.

Při stanovení preventivních opatření se ve společnosti postupuje následovně:

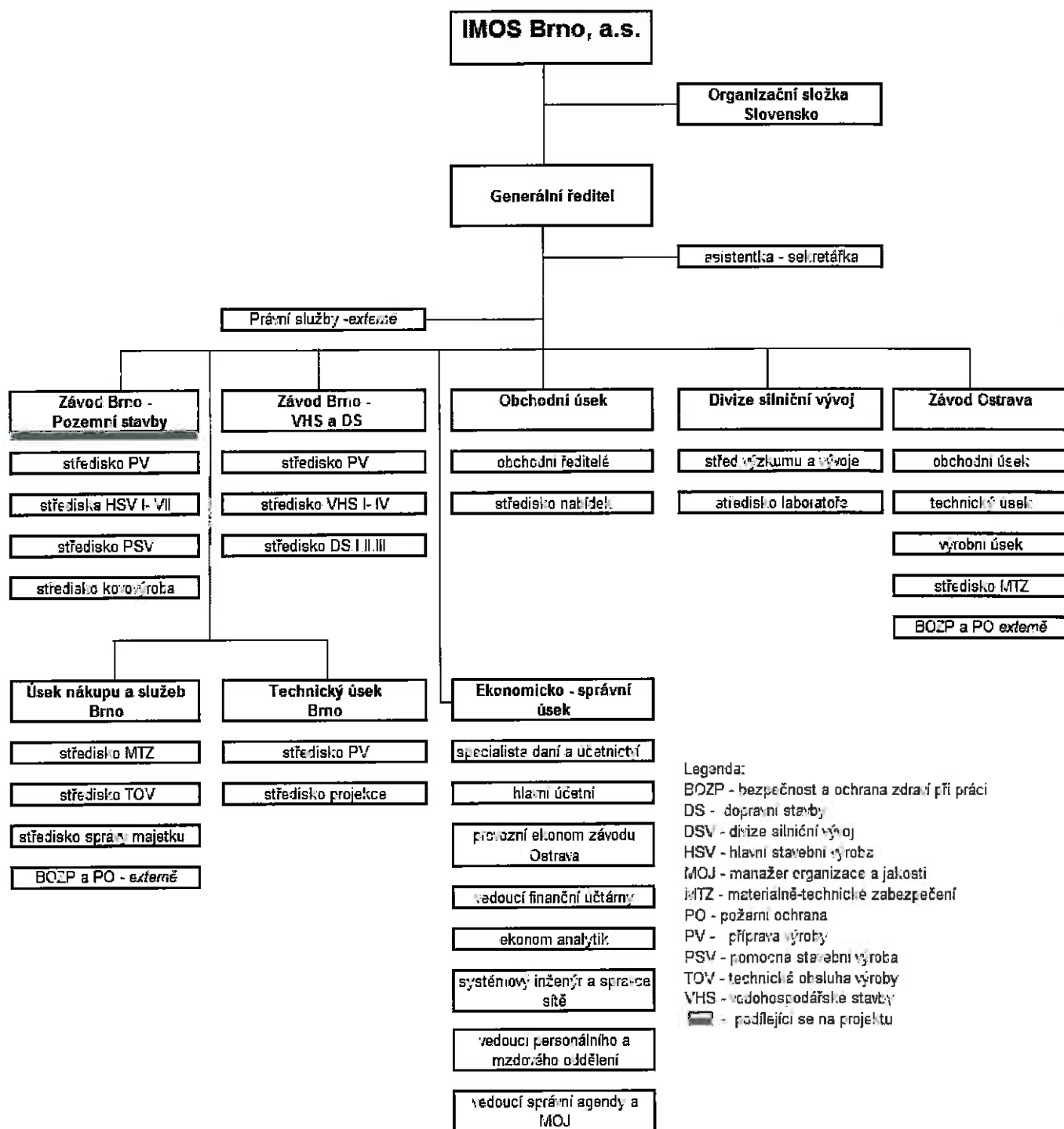
- určení (identifikace) potenciálních neshod a jejich příčin a možných následků;
- vyhodnocení potřeby opatření k prevenci výskytu neshod (preventivní opatření musí být úměrná následkům možných problémů);
- určení a zavedení potřebného preventivního opatření;
- záznam o výsledcích přijatého preventivního opatření;

- přezkoumání účinnosti přijatého preventivního opatření.

9 ÚDAJE PRO ŘÍZENÍ REVIZÍ

[illegible]

Příloha č. 1 ORGANIZAČNÍ SCHEMA



Příloha č. 2 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
ZEMNÍ PRÁCE MČ	ZEMNÍ TĚLESO POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	M, Z Záznam o kontr.	ČSN 73 6133; projektu	Kontrolní a průkazní zkoušky, g.sledování
PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR. PRÁCE M2	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR. PRÁCE M2	STAVBA A VLASTNOSTI VOZOVEK	M, Z, D Zápis, záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 13036,13877..	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR. PRÁCE M2	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd. znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
ODST. KRYTU VOZOVEK, PLOCH M2	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
ODST. KRYTU VOZOVEK, PLOCH M2	BEZPEČNOST PKI FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 500-2; třídící znak:278311	Posouzení splnění bezpečnostních pož.
ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY M3	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY M3	ZEMNÍ TĚLESO POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	M, Z Záznam o kontr.	ČSN 73 6133; projektu	Kontrolní a průkazní zkoušky, g.sledování
HLOUBENÉ VYKOPÁVKY M3	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
HLOUBENÉ VYKOPÁVKY M3	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	A Zápis ve st.d.	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení
HL. VYKOPÁVKY UŽAV. PROST M3	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
HLOUBENÉ VYKOPÁVKY RUČNÍ M3	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
RAŽENÍ A HLOUB. PODZEMNÍ M3	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
PROTLAČENÍ OCEL. TRUB M	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
PROTLAČENÍ OCEL. TRUB M	GEOTECHNICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN	A, Z Záznam, zápis	ČSN EN ISO 22476,...; T.znak:72 1004,07,11	Ter.penetrač.zkoušky laboratorní zkoušky
PAŽENÍ M2	PAŽÍČÍ A PODPĚRNÉ VÝKOPOVÉ KONSTRUKCE	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 13331,13377, 14653;zn:738121,2,6	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
ODPAŽENÍ M2	PAŽÍČÍ A PODPĚRNÉ VÝKOPOVÉ KONSTRUKCE	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 13331,13377, 14653;zn:738121,2,6	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
PREMÍSTĚNÍ VÝKOPKU M3	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	A Zápis ve st.d.	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení
PREMÍSTĚNÍ VÝKOPKU M3	SILNIČNÍ NÁKLADNÍ VOZIDLA	A, M Zápis ve st.d.	Třídící znak:30....	Techn.prohl.vozidel mimo povln.interval
NÁŠYPY A SKLADKY M3	SKLADKOVÁNÍ ODPADU	Z Záznam o kontr.	ČSN 43 803.	Dodržení technických podm.,monitorování
ZÁŠYPY OBJEKTU SE ZHUT M3	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1006	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přím
ZÁŠYPY OBJEKTU SE ZHUT M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom.mech,fyzikální a chemické zkoušky
NÁŠYPY ZHUTNĚNÉ M3	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1006	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přím
NÁŠYPY ZHUTNĚNÉ M3	ZEMNÍ TĚLESO POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	M, Z Záznam o kontr.	ČSN 73 6133; projektu	Kontrolní a průkazní zkoušky, g.sledování
NÁŠYPY ZHUTNĚNÉ M3	PROTÁHENÍ VYTUŽENÝCH ZEMNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 14475; třídící znak:731045	Zkoušky odolnosti proti přetvoření
NÁŠYPY ZHUTNĚNÉ M3	GEOTECHNICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN	A, Z Záznam, zápis	ČSN EN ISO 22476,...; T.znak:72 1004,07,11	Ter.penetrač.zkoušky laboratorní zkoušky
OBSYPY A ZÁŠYPY OBJEKTU M3	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1006	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přím
OBSYPY A ZÁŠYPY OBJEKTU M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom.mech,fyzikální a chemické zkoušky
OBSYPY A ZÁŠYPY OBJEKTU M3	GEOTECHNICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN	A, Z Záznam, zápis	ČSN EN ISO 22476,...; T.znak:72 1004,07,11	Ter.penetrač.zkoušky laboratorní zkoušky
ÚPRAVY PLÁNE VYROVNÁNÍM M2	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
ÚPRAVY PLÁNE VYROVNÁNÍM M2	ZEMNÍ TĚLESO POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	M, Z Záznam o kontr.	ČSN 73 6133; projektu	Kontrolní a průkazní zkoušky, g.sledování
SVÁHOVÁNÍ A ZPEV. PLÁNE M2	POLOHOVÉ A VÝSKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
SVÁHOVÁNÍ A ZPEV. PLÁNE M2	ZEMNÍ TĚLESO POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	M, Z Záznam o kontr.	ČSN 73 6133; projektu	Kontrolní a průkazní zkoušky, g.sledování
POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU M2	KVĚTINÁŘSTVÍ OKRASNÉ STROMY A KEŘE	D Certifikát	ČSN 46 4750,51, ČSN 46 4901,02	Vstupní kontrola
POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU M2	OCHRANA ROSTLIN A HNOJENÍ	D Certifikát	ČSN 46 5730, ČSN 46 5750	Vstupní kontrola
ZÁKLADY A ZVL. ZAKLÁDÁNÍ MČ	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd. znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
ZHUTNĚNÍ PODL. POD NÁSPY M2	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
ZHUTNĚNÍ PODL. POD NÁSPY M2	POLOHOVÉ A VÍŠKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411,ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
ZHUTNĚNÍ PODL. POD NÁSPY M2	ZEMNÍ TELESO POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	M, Z Záznam o kontr.	ČSN 73 6133; projektu	Kontrolní a průkazní zkoušky, g.sledování
ZHUTNĚNÍ PODL. POD NÁSPY M2	PRÍSADY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek
ÚPR. PODLOŽÍ A ZÁKL. SPÁRY M2	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
ÚPR. PODLOŽÍ A ZÁKL. SPÁRY M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ÚPR. PODLOŽÍ A ZÁKL. SPÁRY M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ÚPR. PODLOŽÍ A ZÁKL. SPÁRY M2	STŘIKANÝ BETON	A, M Záznam, zápis	ČSN EN 14488; třídící znak:731304	Měření vzorků čerst. a ztvrdlého betonu
ÚPR. PODLOŽÍ A ZÁKL. SPÁRY M2	PRÍSADY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek
ÚPR. PODLOŽÍ A ZÁKL. SPÁRY M2	POLOHOVÉ A VÍŠKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411,ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
TRATIVODKY M	VLASTNOSTI KMENIVA	D Certifikát	72 11...,ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1714	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
TRATIVODKY M	SANACE VHLKEHO ZDIVA	Z Záznam o kontr.	ČSN P 73 0610; třídící znak:730610	Zkoušky provedení sanačních zásahů
TRATIVODKY M	POLOHOVÉ A VÍŠKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411,ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
TRATIVODKY M	TRATIVODKY	D Certifikát	ČSN 72 2699	Vstupní kontrola
PILOTY M	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
PILOTY M	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
PILOTY M	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
PILOTY M	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PILOTY M	PRÍSADY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek
PILOTY M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..., ČSN ISO 7077,7737	Geodetická měření odchylek a tolerancí
PILOTY M	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
PILOTY M	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
PILOTY M	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO ZÁKLADOVÉ PILOTY	D Certifikát	ČSN EN 13369,12794, tř.znak:72 3001,3056	Vstupní kontrola
PILOTY M	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	A, Z Rev.zpr.,záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak:050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
PILOTY M	PROVÁDĚNÍ PILOT	A, Z Záznam, zápis	Tř.znak:731031-3;ČSN EN 1536,12.699,14199	Zat.zkoušky,zkoušky integrity,monitoring
PILOTY M	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, protokol.	ČSN EN 380-391,594; t.znak:7317...,7328..	Měření zkušeb.vzorku statické zátěž.zk.
PODZEMNÍ STĚNY M2	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
PODZEMNÍ STĚNY M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PODZEMNÍ STĚNY M2	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	A, Z Rev.zpr.,záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak:050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
PODZEMNÍ STĚNY M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13.25, tř.znak:72 3001,3056	Vstupní kontrola
PODZEMNÍ STĚNY M2	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
PODZEMNÍ STĚNY M2	ZÁMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak:732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
PODZEMNÍ STĚNY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..., ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PODZEMNÍ STĚNY M2	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
PODZEMNÍ STĚNY M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7211..	Vstupní kontrola
PODZEMNÍ STĚNY	PRÍSADY DO BETONU,MALTY	D	ČSN EN 480,část 1,2,	Soubor mech,fyzikál.

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M2	A INJEKTAŽNÍ MALTY	Certifikát	4,5,6,8,10,11,12,13	a chemických zkoušek
PODZEMNÍ STĚNY M2	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	L,M,Z Záznam, protokol.	ČSN EN 390-391,594; t.znak:7317...7328..	měření zkoušeb.vzorků statické zátěže.zk.
PODZEMNÍ STĚNY M2	PROVÁDĚNÍ PODZEMNÍCH STĚN	L,Z Záznam, zápis	Tř.zn:731061,731041; ČSN EN 1538,12063	Zat.zkoušky,zkoušky integrity,monitoring
VRTY PRO INJEKTAŽ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
VRTY PRO INJEKTAŽ M	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A,Z Záznam, zápis	Třid.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
VRTY PRO INJEKTAŽ M	PROVÁDĚNÍ INJEKTOVANÝCH HORNINOVÝCH KOTEV	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1537; třidicí znak:731051	Z.tlaku,objemu směsí rychlosti,přetvoření
VRTY PRO PILOTY M	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A,Z Záznam, zápis	Třid.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
VRTY PRO PILOTY M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
VRTY PRO PILOTY M	PROVÁDĚNÍ PILOT	A,Z Záznam, zápis	Tř.znak:731031-3;ČSN EN 1536,12699,14199	Zat.zkoušky,zkoušky integrity,monitoring
VRTY PRO PODZEMNÍ STĚNY M2	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A,Z Záznam, zápis	Třid.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
VRTY PRO PODZEMNÍ STĚNY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
VRTY PRO PODZEMNÍ STĚNY M2	PROVÁDĚNÍ PODZEMNÍCH STĚN	A,Z Záznam, zápis	Tř.zn:731061,731041; ČSN EN 1538,12063	Zat.zkoušky,zkoušky integrity,monitoring
VRTY DO BETONU KOMUNIK M	STAVBA A VLASTNOSTI VOZOVÉK	M,Z,D Zápis, záznam	Třidicí znak:7361...; ČSN EN 13036,13877..	lěšení, kontrolní zkoušky vlastností
VRTY DO BETONU KOMUNIK M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
VRTY DO BETONU KOMUNIK M	VÝVRTY-ZKOUŠENÍ PEVNOSTI V TLAU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12504; třidicí znak:731303	Odběr výtřků ze zatv betonu,stan.pevnosti
POLŠTĚR ZÁKLADŮ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
POLŠTĚR ZÁKLADŮ M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom.mech,fyzikální a chemické zkoušky
ZÁKLADY M3	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Ojb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZÁKLADY M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZÁKLADY M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...;ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZÁKLADY M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZÁKLADY M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZÁKLADY M3	PŘÍSADY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 1,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek
ZÁKLADY M3	BEDNÍČÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZÁKLADY M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ZÁKLADOVÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14991, třidicí znak:72 3001	Vstupní kontrola
ZÁKLADY IS M3	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZÁKLADY IS M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZÁKLADY IS M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...;ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZÁKLADY IS M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZÁKLADY IS M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZÁKLADY IS M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZÁKLADY IS M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZÁKLADY IS M3	PŘÍSADY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek
ZÁKLADY IS M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom.mech,fyzikální a chemické zkoušky
ZÁKLADY IS M3	BEDNÍČÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZÁKLADY IS M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ZÁKLADOVÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14991, třidicí znak:72 3001	Vstupní kontrola

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. J.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
DROBNÉ ZÁKLADY M3	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350, 90, 504; tříd. znak: 731301, 2, 3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
DROBNÉ ZÁKLADY M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn: 7321..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt. zkoušky, odb. posouzení, měření
DROBNÉ ZÁKLADY M3	ZAMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak: 732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
DROBNÉ ZÁKLADY M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..., ČSN ISO 7077, 7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
DROBNÉ ZÁKLADY M3	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVAŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062, 1435, 12517, 1043, ISO 2327.	Odb. posouzení, RTG zk. vizuální kontroly
DROBNÉ ZÁKLADY M3	ZDĚNA KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A, Z Záznam o kontr.	Tř. znak: 732061, 232., ČSN EN 1052, projektu	Zatěžování zk. těles, odborné posouzení
DROBNÉ ZÁKLADY M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak: 722400	Jednotlivé zkušební metody
DROBNÉ ZÁKLADY M3	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196, 413-2; třídící znak: 7221..	Vstupní kontrola
DROBNÉ ZÁKLADY M3	PŘÍSADEY DO BETONU, MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480, část 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13	Soubor mech, fyzikál. a chemických zkoušek
DROBNÉ ZÁKLADY M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd. znak: 731000, 01; Eurokód 7: EN 1997-2, 3	Průzkum a vhodn. lab. a terénních zkoušek
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	PŘÍSADEY DO BETONU, MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480, část 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13	Soubor mech, fyzikál. a chemických zkoušek
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...; ČSN EN 14231 932, 3, 1097, 1367, 1744	Geom, mech, fyzikální a chemické zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	ŽIVICNÉ SMĚSI A ASFALTY	D, Z Protokol, záznam	Třídící znak: 7361..., ČSN EN 12697, 12970	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196, 413-2; třídící znak: 7221..	Vstupní kontrola
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak: 722201	Chemické rozborů, fyzikální zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	ZAMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak: 732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	INJEKTAŽ HORNIN	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12715, 12716; tř. zn: 731071, 731072	Z. tlaku, objemu směsi rychlosti, přetvoření
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	PROVÁDĚNÍ INJEKTOVANÝCH HORNINOVÝCH KOTEV	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1537; třídící znak: 731051	Z. tlaku, objemu směsi rychlosti, přetvoření
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	PÓROVITÉ KAMENIVO DO BETONU A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 13055; třídící znak: 721505	Geom, mech, fyzikální a chemické zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN M3	PROVÁDĚNÍ VYTUŽENÝCH ZEMNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 14375; třídící znak: 731045	Zkoušky odolnosti proti přetvoření
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A, Z Záznam, zápis	Tříd. znak: 731000, 01; Eurokód 7: EN 1997-2, 3	Průzkum a vhodn. lab. a terénních zkoušek
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	PŘÍSADEY DO BETONU, MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480, část 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13	Soubor mech, fyzikál. a chemických zkoušek
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	INJEKTAŽ HORNIN	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12715, 12716; tř. zn: 731071, 731072	Z. tlaku, objemu směsi rychlosti, přetvoření
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn: 7324..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt. zkoušky, odb. posouzení, měření
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	SANACE BETON KONSTRUKCÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1504-8, 9, 10; tř. zn: 73210..., 73211.	Zkoušky provedení sanačních zásahů
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	ŽIVICNÉ SMĚSI A ASFALTY	D, Z Protokol, záznam	Třídící znak: 7361..., ČSN EN 12697, 12970	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196, 413-2; třídící znak: 7221..	Vstupní kontrola
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak: 722201	Chemické rozborů, fyzikální zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...; ČSN EN 14231 932, 3, 1097, 1367, 1744	Geom, mech, fyzikální a chemické zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	ZAMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak: 732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	PÓROVITÉ KAMENIVO DO BETONU A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 13055; třídící znak: 721505	Geom, mech, fyzikální a chemické zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN, KONSTR M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZPEVNĚVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	SANACE VLHKÉHO ZDIVA	Z Záznam o kontr.	ČSN P 73 0610; třídící znak: 730610	Zkoušky provedení sanačních zásahů
ZPEVNĚVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn: 7324..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt. zkoušky, odb. posouzení, měření

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	ZTVICNE SMĚSI A ASFALTY	D,Z Protokol, záznam	Třídící znak:7311...; ČSN EN 12697,12970	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	PŘÍSADEY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,3,10,11,12,13	Soubor mech, fyzikál. a chemických zkoušek
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	STAVEBNÍ PÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozborý, fyzikální zkoušky
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech, fyzikální a chemické zkoušky
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	ZÁMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak:732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	SANACE BETON KONSTRUKCÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1504-8,9,10; tř.zn:73210..,73211.	Zkoušky pro edení sanačních zásahů
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	VÝROBKÝ A SYST NA OCHRANU A OPRÁVY BETON KONSTRUKCÍ	D,Z Cert, rev.zpráva	T.znak:7321...;ČSN EN 43,1504,12192,13395.	Chemické rozborý, fyzikální zkoušky
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	PÓROVITÉ KAMENÍ TO DO BETONU A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 13055; třídící znak:721505	Geom,mech, fyzikální a chemické zkoušky
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZPEVŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	INJEKTAŽNÍ MALTY PRO PŘEDPÍNAČÍ KABELY	D Certifikát	ČSN EN 445; třídící znak:732408	Soubor mech, fyzikál. a chemických zkoušek
SVISLÉ A KOMPLET KONSTR KC	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...;ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	BEDNÍČÍ PRVKY STOKKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	PŘÍSADEY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech, fyzikál. a chemických zkoušek
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech,fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola
ZDI NOSNÉ M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...;ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZDI NOSNÉ M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZDI NOSNÉ M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI NOSNÉ M3	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZDI NOSNÉ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI NOSNÉ M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI NOSNÉ M3	PÓROBETON	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 678-80,989-52 znak7313...;2034,2412	Kontrolní zkoušky
ZDI NOSNÉ M3	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZDI NOSNÉ M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZDI NOSNÉ M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech,fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
ZDI NOSNÉ	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY	D	ČSN EN 13369,13225,	Vstupní kontrola

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M3	TYČOVÉ NOSNÉ	Certifikát	tř.znak:72 3001,3052	
ZDI NOSNÉ M3	BEDNÍČÍ PLETY STÓJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZDI NOSNÉ M3	ÚNOSNOST PÓROBETON DÍLCŮ PŘI PŘÍČNÉM ZATÍŽENÍ	Z,II Záznam o kontr.	ČSN EN 1356; třidicí znak:732032	Def.průhybu, trhlin, místa a zp.porušení
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	KOMÍNY	A,Z,D Záznam o kontr.	ČSN EN 1457,1806/59; třid.znak:734201-42	Funkční zkoušky, vstupní kontrola
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	POVOVA KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	II Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...13381; třidicí znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	PROTIKOROZNÍ OCHRANA VÝTUŽE V PÓROBETONU	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 990, třidicí znak:72 1360	Zkušební metody, kontr.vzhledu povl.
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	PÓROBETON	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 678-80,989-92 znak7313...2034,2412	Kontrolní zkoušky
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech,fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	ZARUVZDORNÉ VÝROBKY	D Certifikát	ČSN EN 993,1402; třidicí znak:7260..	Fyz.zk dle předeps. zk.metod,vstup.kontr
ZDI NADSTŘEŠNÍ M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY SPECIÁLNÍ STŘEŠNÍ	D Certifikát	ČSN EN 13339,13693, tř.znak:73 3001,3050	Vstupní kontrola
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	ZARUVZDORNÉ VÝROBKY	D Certifikát	ČSN EN 993,1402; třidicí znak:7260..	Fyz.zk dle předeps. zk.metod,vstup.kontr
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	PÓROBETON	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 678-80,989-92 znak7313...2034,2412	Kontrolní zkoušky
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...13381; třidicí znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	PROTIKOROZNÍ OCHRANA VÝTUŽE V PÓROBETONU	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 990, třidicí znak:72 1360	Zkušební metody, kontr.vzhledu povl.
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech,fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	KOMÍNY	A,Z,D Záznam o kontr.	ČSN EN 1457,1806/59; třid.znak:734201-42	Funkční zkoušky, vstupní kontrola
ZDI VÝPLŇOVÉ A KOMÍNOVÉ M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13339,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	PODNLÍ TOKY A HRÁZE	Z,M Záznam o kontr.	Třidicí znak:752...; 7521...23...24...29.	Kontrolní zkoušky, měření shody
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	ÚNOSNOST PÓROBETON DÍLCŮ PŘI PŘÍČNÉM ZATÍŽENÍ	Z,II Záznam o kontr.	ČSN EN 1356; třidicí znak:732032	Def.průhybu, trhlin, místa a zp.porušení
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	PÓROBETON	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 678-80,989-92 znak7313...2034,2412	Kontrolní zkoušky

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Spůsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A, Z, D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech.fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	PŘÍRODNÍ KAMEN	D Certifikát	ČSN EN 1925,6,1936, 12370,72;znak:721...	Kontrolní zkoušky dle předeps.zk.metod
ZDI PODPĚRNÉ A VOLNÉ M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola
RÍMSY M	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
RÍMSY M	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
RÍMSY II	ZDĚNA KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
RÍMSY M	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
RÍMSY M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
RÍMSY M	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
RÍMSY M	PŘÍSADE DO BETONU,MALTY A INJEKČNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 180,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech.fyzikál. a chemických zkoušek
RÍMSY M	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech.fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
RÍMSY M	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	ZDĚNA KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A, Z, D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	CEMENT A PŮJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třidicí znak:7221..	Vstupní kontrola
ZDI ŠACHET A ŠACHTIC M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech.fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY OPĚRNÝCH STĚN	D Certifikát	ČSN EN 13369,13225, třidicí znak:72 3001	Vstupní kontrola
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	ZDĚNA KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	PŘÍSADE DO BETONU,MALTY A INJEKČNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 180,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech.fyzikál. a chemických zkoušek
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech.fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A, Z, D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZDI OPĚRNÉ A PROTIHLUK M3	PASIVNÍ BEZPEČNOST PODPĚR KONSTRUKCÍ NA POZEMKOVÝM	Z Revizní zpráva	ČSN EN 12767; třidicí znak:737085	Zkoušky a hodnocení absorbčních vlastn.
ZDI HYDROSTAVBA M3	POSTUP SVAROVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	A, Z Rev.zpr., záznam	ČSN EN ISO 15614; třidicí znak:050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
ZDI HYDROSTAVEB M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A, Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
ZDI HYDROSTAVEB M3	SOUDRŽNOST PŘEDPÍNACÍ VÝTUŽE S BETONEM	Z Záznam o kontr.	ČSN 73 1333	Zk.kotvení předpín. výtuže na zk.vzorku
ZDI HYDROSTAVEB M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLO A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ZDI HYDROSTAVEB M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZDI HYDROSTAVEB M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZDI HYDROSTAVEB M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2041	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
ZDI HYDROSTAVEB M3	VODNÍ TOKY A HRÁZE	Z,M Záznam o kontr.	Třidicí znak:752...; 7521...,23...,24...,29.	Kontrolní zkoušky, měření shody
ZDI HYDROSTAVEB M3	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třidicí znak:7221..	Vstupní kontrola
ZDI HYDROSTAVEB M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZDI HYDROSTAVEB M3	PŘÍRODNÍ KAMEN	D Certifikát	ČSN EN 1925,6,1936, 12370,72;znak:721...	Kontrolní zkoušky dle předeps.zk.metod
ZDI HYDROSTAVEB M3	PŘÍSADEY DO BETONU,MALTY A INJEKČNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek
ZDI HYDROSTAVEB M3	BEDNÍČÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
ZDI HYDROSTAVEB M3	ZAMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třidicí znak:732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
ZDI HYDROSTAVEB M3	KAMEN PRO VODNÍ STAVBY	D Certifikát	ČSN EN 13383-2	Kontrolní zkoušky
VÝPLŇ ZA OPĚRAMI ZDI M3	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 111...ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
VÝPLŇ ZA OPĚRAMI ZDI M3	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1006	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přímou
VÝPLŇ ZA OPĚRAMI ZDI M3	GEOTECHNICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN	A,Z Záznam, zápis	ČSN EN ISO 22476,...; T.znak:72 1004,07,11	Per.penetrač.zkoušky laboratorní zkoušky
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	SOUDRŽNOST PŘEDPÍNACÍ VÝTUŽE S BETONEM	Z Záznam o kontr.	ČSN 73 1333	Zk.kotvení předpín. výtuže na zk.vzorku
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLO A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třidicí znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	BEDNÍČÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola
SLOUPY SPODNÍ STAVBY M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2041	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
SLOUPY A PILÍŘE M3	SOUDRŽNOST PŘEDPÍNACÍ VÝTUŽE S BETONEM	Z Záznam o kontr.	ČSN 73 1333	Zk.kotvení předpín. výtuže na zk.vzorku
SLOUPY A PILÍŘE M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLO A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
SLOUPY A PILÍŘE M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
SLOUPY A PILÍŘE M3	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
SLOUPY A PILÍŘE M3	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontrola
SLOUPY A PILÍŘE M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SLOUPY A PILÍŘE M3	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
SLOUPY A PILÍŘE M3	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
SLOUPY A PILÍŘE M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z	ČSN EN 136.,13381;	Zk.požární odolnosti

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M3		Revizní zpráva	třídící znak:73 08..	výpočet, porovnání
SLOUPY A PILÍŘE M3	PŘÍSADEY DO BETONU, MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480, část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech, fyzikál. a chemických zkoušek
SLOUPY A PILÍŘE M3	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech, fyz. a geom zk. výrobku, vst. kontrola
SLOUPY A PILÍŘE M3	BEDNÍČÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
SLOUPY A PILÍŘE M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola
SLOUPY A PILÍŘE M3	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
SLOUPY A PILÍŘE M3	PASIVNÍ BEZPEČNOST PODPĚR KONSTR. ZAŘÍZ NA POZEM KOF	Z Revizní zpráva	ČSN EN 12767; třídící znak:737085	Zkoušky a hodnocení absorbčních vlastn.
SLOUPY A PILÍŘE M3	SYSTEM PŘEPPINÁNÍ	Z Revizní zpráva	ČSN EN 13391,742871; EN 523,t.znak:7428..	Mechanické průkazní zkoušky více veličin
SLOUPY DROBNÉ KS	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
SLOUPY DROBNÉ KS	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SLOUPY DROBNÉ KS	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
SLOUPY DROBNÉ KS	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
SLOUPY DROBNÉ KS	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
SLOUPY DROBNÉ KS	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola
IZOL PŘÍZDÍVKY A OBKLADY M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
IZOL PŘÍZDÍVKY A OBKLADY M2	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
IZOL PŘÍZDÍVKY A OBKLADY M2	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech, fyz. a geom zk. výrobku, vst. kontrola
STĚNY NOSNÉ MONTOVANÉ M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
STĚNY NOSNÉ MONTOVANÉ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
STĚNY NOSNÉ MONTOVANÉ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13391; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
STĚNY NOSNÉ MONTOVANÉ M2	PROTIKOROZNÍ OCHRANA VÝTUŽE V POROBETONU	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 990, třídící znak:72 1360	Zkušební metody, kontr.vzhledu povl.
STĚNY NOSNÉ MONTOVANÉ M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY DUTINOVÉ PANELE	D Certifikát	ČSN EN 13369,1168, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola
STĚNY NOSNÉ MONTOVANÉ M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY STĚNOVÉ PANELE	D Certifikát	ČSN EN 13369,14992, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola
STĚNY NOSNÉ MONTOVANÉ M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324..,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBKY	D Certifikát	Zn:7271-73;EN 143.,, 826,120.,,13163,160.	Vstupní kontrola
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A,M,Z Záznam ve st.d.	Třid.znak:730540-79; ČSN EN 1934,13E29	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.:730501-41;ČSN EN 20140-2,ISO 140,717,	Měření v budovách
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech, fyz. a geom zk. výrobku, vst. kontrola
PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	PŮSOBNÍ RADONU A ZAŘENÍ GAMA	M Záznam o měření	ČSN 73 0601, ČSN 73 0602	Měření pronikání z podloží a z konstr.
ZÍDKY PLOTY A ZÁBRADLÍ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZÍDKY PLOTY A ZÁBRADLÍ M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZÍDKY PLOTY A ZÁBRADLÍ M2	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s. □

Název činnosti M. J.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
ZIDKY PLOTY A ZABRADLÍ M2	VLASTNOSTI DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ	Z Záznam o kontr.	Tř.zn:73207.; ČSN EN 1195,789,59., ISO 9970	Zkoušky chování při stat.a ráz.zatížení
ZIDKY PLOTY A ZABRADLÍ M2	OCHRANNA ZABRADLÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 74 3305; projektu	Odborné posouzení
ZIDKY PLOTY A ZABRADLÍ M2	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení, RTG zk vizuální kontroly
ZIDKY PLOTY A ZABRADLÍ M2	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech.fyz.a geom.zk. výrobku, vst.kontrola
ZIDKY PLOTY A ZABRADLÍ M2	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, protokol.	ČSN EN 380-391,594; t.znak:7317...,7328..	měření zkušeb.vzorků statické zátěž.zk.
ZIDKY PLOTY A ZABRADLÍ M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení, měření
VÝPLŇ ZA RUBEM, OBEZ STOK M3	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
VÝPLŇ ZA RUBEM, OBEZ STOK M3	PŘÍSADEY DO BETONU, MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 130, část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech.fyzikál. a chemických zkoušek
VÝPLŇ ZA RUBEM, OBEZ STOK M3	STČKY A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY PROVÁDĚNÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1610,12889; třid.znak:756114,5	Zkoušky mechanických fyzik a chem.vlastn.
VÝPLŇ ZA RUBEM, OBEZ STOK M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení, měření
KANÁLY PRO INŽ. SÍŤ M	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PROSTOROVÉ PRO INŽ.SÍŤ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14844; třid.znak:723001,61	Vstupní kontrola
KANÁLY PRO INŽ. SÍŤ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
KANÁLY PRO INŽ. SÍŤ M	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
KANÁLY PRO INŽ. SÍŤ M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třidicí znak:73 03..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI KS	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI KS	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení, měření
JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI KS	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI KS	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI KS	PODLAHOVÉ VPUSTI A STŘEŠNÍ VTOKY	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1253-2; třidicí znak:136366	Kontrolní zkoušky zatížením
JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI KS	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třidicí znak:7221..	Vstupní kontrola
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení, RTG zk vizuální kontroly
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	ODLUCOVAČE LEHKÝCH KAPALIN	Z Revizní zpráva	Třidicí znak:75 6510 ČSN EN 658	Kontrolní zkoušky v rámci řízení jakosti
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení, měření
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 75 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	BEDNÍČÍ PRVKY STÓJKY A PODPĚRNÉ NOSÍKY	A, Z, D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třidicí znak:7221..	Vstupní kontrola
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	PŘÍSADEY DO BETONU, MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480, část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech.fyzikál. a chemických zkoušek
KOMPLETNÍ KONSTRUKCE M3	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PROSTOROVÉ PRO INŽ.SÍŤ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14844; třid.znak:723001,61	Vstupní kontrola
PROSTOR DÍLY MONTOVANÉ KS	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
PROSTOR DÍLY MONTOVANÉ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třidicí znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PROSTOR DÍLY MONTOVANÉ KS	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PROSTOROVÉ PRO INŽ.SÍŤ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14844; třid.znak:723001,61	Vstupní kontrola
VODOROVNÉ KONSTRUKCE KČ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
STROP SUTERÉN M2	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
STROP SUTERÉN M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn:7324..., ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení, měření

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
STROP SUTERÉN M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
STROP SUTERÉN M2	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
STROP SUTERÉN M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
STROP SUTERÉN M2	MĚLTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třidicí znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
STROP SUTERÉN M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVĚB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...13381; třidicí znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
STROP SUTERÉN M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
STROP SUTERÉN M2	LEŠENÍ PODPĚRNA	A, Z Zápis, záznam	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
STROP SUTERÉN M2	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
STROP SUTERÉN M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO STROPY Z TRÁMŮ A VLOŽEK	D Certifikát	ČSN EN 13369,15037; tř.znak:72 3001,3414	Vstupní kontrola
STROPY M2	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
STROPY M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
STROPY M2	LEŠENÍ PODPĚRNA	A, Z Zápis, záznam	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
STROPY M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
STROPY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
STROPY M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVĚB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...13381; třidicí znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
STROPY M2	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
STROPY M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
STROPY M2	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
STROPY M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO STROPY Z TRÁMŮ A VLOŽEK	D Certifikát	ČSN EN 13369,15037; tř.znak:72 3001,3414	Vstupní kontrola
STROPNÍ PODHLEDY M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
STROPNÍ PODHLEDY M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
STROPNÍ PODHLEDY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
STROPNÍ PODHLEDY M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVĚB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...13381; třidicí znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
STROPNÍ PODHLEDY M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZAZDÍVKA, DOBETON OTVORŮ M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
ZAZDÍVKA, DOBETON OTVORŮ M2	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A, Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; třid.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třidicí znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO SCHODIŠTĚ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14843, třidicí znak:72 3001	Vstupní kontrola
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
SCHODIŠTĚ SUTERÉN M2	LEŠENÍ PODPĚRNA	A, Z Zápis, záznam	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
SCHODIŠTĚ M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO SCHODIŠTĚ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14843, třidicí znak:72 3001	Vstupní kontrola
SCHODIŠTĚ	BETON ČERSTVÝ, ZTVRDLY	Z	ČSN EN 12350,90,504;	Nedestruktivní

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M2	A V KONSTRUKCÍCH	Záznam o kontr.	tříd. znak:731301,2,3	kontrolní zkoušky
SCHODIŠTĚ M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
SCHODIŠTĚ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..., ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SCHODIŠTĚ M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
SCHODIŠTĚ M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
SCHODIŠTĚ M2	BEDNÍČÍ PRVKY STOLY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
SCHODIŠTĚ M2	LEŠENÍ PODPĚRNÉ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12912,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
PŘEDLOŽENÉ SCHODIŠTĚ M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PŘEDLOŽENÉ SCHODIŠTĚ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..., ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PŘEDLOŽENÉ SCHODIŠTĚ M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
PŘEDLOŽENÉ SCHODIŠTĚ M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
PŘEDLOŽENÉ SCHODIŠTĚ M2	BETONOVÉ PREFABRIKATY PRO SCHODIŠTĚ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14843, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola
PŘEDLOŽENÉ SCHODIŠTĚ M2	BEDNÍČÍ PRVKY STOLY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	A,Z,D Certif., Záznam	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola
SCHODIŠTĚ STUPNĚ NA TERÉN M	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
SCHODIŠTĚ STUPNĚ NA TERÉN M	ZDÍČÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech,fyz.a geom zk. výrobu,vst.kontrola
SCHODIŠTĚ STUPNĚ NA TERÉN M	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
SCHODIŠTĚ STUPNĚ NA TERÉN M	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd. znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
SCHODIŠTĚ STUPNĚ NA TERÉN M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..., ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SCHODIŠTĚ STUPNĚ NA TERÉN M	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232., ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
SCHODIŠTĚ STUPNĚ NA TERÉN M	PŘÍSADEY DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	D Certifikát	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek
ZASTŘEŠENÍ Z BETONU M2	POSTUP SVÁŘOVÁNÍ KOVŮVCH MATERIÁLŮ	A,Z Rev.zpr.,záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak:050313	Svařování zkš.kusu obloukem nebo plam.
ZASTŘEŠENÍ Z BETONU M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..., ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZASTŘEŠENÍ Z BETONU M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZASTŘEŠENÍ Z BETONU M2	BETONOVÉ PREFABRIKATY SPECIÁLNÍ STŘEŠNÍ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13693, tř.znak:73 3001,3050	Vstupní kontrola
ZASTŘEŠENÍ Z BETONU M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PODKLAD LEŽ KANALIZACE M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
PODKLAD LEŽ KANALIZACE M2	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232., ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
PODKLAD LEŽ KANALIZACE M2	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, protokol.	ČSN EN 380-391,594; t.znak:7317...,7328..	měření zkšeb.vzorků statické zátěže.zk.
PODKLAD LEŽ KANALIZACE M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
PODKLAD LEŽ KANALIZACE M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
PODKLAD LEŽ KANALIZACE M2	BETONOVÉ PREFABRIKATY ZÁKLADOVÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,14591, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola
PODKLAD A VEDL KONSTR IS M2	SVÁŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
PODKLAD A VEDL KONSTR IS M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
PODKLAD A VEDL KONSTR IS M2	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232., ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
PODKLAD A VEDL KONSTR IS M2	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, protokol.	ČSN EN 380-391,594; t.znak:7317...,7328..	měření zkšeb.vzorků statické zátěže.zk.
PODKLAD A VEDL KONSTR IS M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Strana 13/33

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
PODKLAD A VEDL KONSTR. IS M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
PODKLAD A VEDL KONSTR. IS M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ZÁKLADOVÉ	D Certifikát	ČSN EN 13369,13991, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola
PODKLAD A VEDL KONSTR. IS M2	PETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PODKLAD A VEDL KONSTR. IS M2	KRYCÍ DESKY A PÁSKY PRO OCHRANU PODZEMNÍCH KABELŮ	Z,M Záznam o kontr.	Třídící znak:370560; ČSN EN 50520	Průrazové zkoušky, měření shod,
PODKLADNÍ KONSTRUKCE M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
PODKLADNÍ KONSTRUKCE M2	ZDĚNA KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232., ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
PODKLADNÍ KONSTRUKCE M2	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, protokol.	ČSN EN 380-391,594; t.znak:7317...,7328..	měření zkušeb.vzorků statické zátěž.zk.
PODKLADNÍ KONSTRUKCE M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
PODKLADNÍ KONSTRUKCE M2	KRYCÍ DESKY A PÁSKY PRO OCHRANU PODZEMNÍCH KABELŮ	Z,M Záznam o kontr.	Třídící znak:370560; ČSN EN 50520	Průrazové zkoušky, měření shočy
ZPEVNĚNÉ PLOCHY M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ZPEVNĚNÉ PLOCHY M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...,ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
DLAŽBY IS M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
DLAŽBY IS M2	VODNÍ TOKY A HRAZE	Z,M Záznam o kontr.	Třídící znak:752..., 7521...,23...,24...,29.	Kontrolní zkoušky, měření shody
DLAŽBY IS M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
DLAŽBY IS M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...,ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
DLAŽBY IS M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY BET A TERACOVÉ DLAŽDICE	D Certifikát	ČSN EN 13369,13748; tř.znak:723001,32..	Vstupní kontrola
DLAŽBY IS M2	PŘÍRODNÍ KÁMEN	D Certifikát	ČSN EN 1925,6,1936, 12370,72;znak:721...	Kontrolní zkoušky dle předeps.zk.metod
DLAŽBY IS M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
RIGOLY M2	ZDĚNA KONSTRUKCE PROVEDENÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232., ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
RIGOLY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
RIGOLY M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
RIGOLY M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...,ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
RIGOLY M2	CIHELNÉ DLAŽEBNÍ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 1344; třídící znak:722615	Jednotlivé zkušební metody
RIGOLY M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY BET A TERACOVÉ DLAŽDICE	D Certifikát	ČSN EN 13369,13748; tř.znak:723001,32..	Vstupní kontrola
RIGOLY M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
KOMUNIKACE KČ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PODKLAD VRST DOČAS PLOCH M3	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1006	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přím
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411,ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	STAVBA A VLASTNOSTI VOZOVEK	M,Z,D Zápis, záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 13036,13877..	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	GEOTECHNICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN	A,Z Záznam, zápis	ČSN EN ISO 22476,...; T.znak:72 1004,07,11	Ter.penetrač.zkoušky laboratorní zkoušky
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...,ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozborů, fyzikální zkoušky
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
PODKLAD KOM SPOD VRSTVY M2	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1006	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přím
DLAŽBY KOMUNIKACE M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
DLAŽBA KOMUNIKACE M2	STAVBA A VLASTNOSTI VOZOVEK	M,Z,D Zápis, záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 13036,13877...	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
DLAŽBA KOMUNIKACE M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
DLAŽBA KOMUNIKACE M2	ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE	Z Protokol	ČSN EN 12697,13036, 13108;tř.znak:7361...	Fyzikální zkoušky drenáž.schop.vozovek
DLAŽBA KOMUNIKACE M2	DLAŽEBNÍ KOSTKY A DESKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE	D Certifikát	ČSN EN 1342+1341; tř.znak:72 1862+1861	Kontrolní zkoušky
DLAŽBA KOMUNIKACE M2	DLAŽEBNÍ DESKY A BLOKY Z BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ	D Certifikát	ČSN EN 1338+1339, tř.znak:72 3038+3039	Kontrolní zkouška
DLAŽBA PĚŠÍ KOMUNIKACE M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
DLAŽBA PĚŠÍ KOMUNIKACE M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
DLAŽBA PĚŠÍ KOMUNIKACE M2	STAVBA A VLASTNOSTI VOZOVEK	M,Z,D Zápis, záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 13036,13877...	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
DLAŽBA PĚŠÍ KOMUNIKACE M2	ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE	Z Protokol	ČSN EN 12697,13036, 13108;tř.znak:7361...	Fyzikální zkoušky drenáž.schop.vozovek
DLAŽBA PĚŠÍ KOMUNIKACE M2	DLAŽEBNÍ KOSTKY A DESKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE	D Certifikát	ČSN EN 1342+1341; tř.znak:72 1862+1861	Kontrolní zkoušky
DLAŽBA PĚŠÍ KOMUNIKACE M2	DLAŽEBNÍ DESKY A BLOKY Z BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ	D Certifikát	ČSN EN 1338+1339, tř.znak:72 3038+3039	Kontrolní zkouška
POVRCHY,PODLAHY A VÝPLNĚ KČ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
OBKL.BETONU DESKAMI VNIT M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 03..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
OBKL.BETONU DESKAMI VNIT M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A,M,Z Záznam ve st.d.	Tříd.znak:730540-79; ČSN EN 1934,13829	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
OBKL.BETONU DESKAMI VNIT M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBK	D Certifikát	Zn:7271-73;EN 143..., 826,120...,13163,160.	Vstupní kontrola
ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ M2	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 450-2; třídící znak:722201	Chemické rozboru, fyzikální zkoušky
ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ M2	SADROVÁ POJIVA A MALTY	D Certifikát	ČSN EN 12279-2,znak: 722486;ČSN 72 2301	Fyzikální zkoušky, zkušebních těles
ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ M2	VNITŘNÍ OMÍTÁNÍ	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 13914-2; ČSN 73 3713,14,15	Vizuální posouzení kvality provedení
VYSPRAVENÍ,ZATŘENÍ ZDIVA M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
VYSPRAVENÍ,ZATŘENÍ ZDIVA M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
VYSPRAVENÍ,ZATŘENÍ ZDIVA M2	VNEJŠÍ OMÍTÁNÍ	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 13914-1; třídící znak:733710	Vizuální posouzení kvality provedení
OBKL.BETONU DESKAMI VNĚJ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
OBKL.BETONU DESKAMI VNĚJ M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A,M,Z Záznam ve st.d.	Tříd.znak:730540-79; ČSN EN 1934,13829	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
OBKL.BETONU DESKAMI VNĚJ M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBK	D Certifikát	Zn:7271-73;EN 143..., 826,120...,13163,160.	Vstupní kontrola
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ IS M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ IS M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ IS M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ IS M2	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozboru, fyzikální zkoušky
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ IS M2	SANACE VLHKÉHO ZDIVA	Z Záznam o kontr.	ČSN P 73 0610; třídící znak:730610	Zkoušky provedení sanačních zásahů
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ IS M2	VNEJŠÍ OMÍTÁNÍ	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 13914-1; třídící znak:733710	Vizuální posouzení kvality provedení
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ M2	SANACE VLHKÉHO ZDIVA	Z Záznam o kontr.	ČSN P 73 0610; třídící znak:730610	Zkoušky provedení sanačních zásahů
ÚPRAVA POVRCHU VNEJŠÍ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ	Z,M,D	ČSN 73 2520,2577,78,	Měření, kontrolní

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Spůsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M2	KONSTRUKCE	Záznam, zápis	ČSN 73 2579,80,81,82	zkoušky vlastností
ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ M2	VNĚJŠÍ TEPELNĚ IZOLČNÍ KOMPOZITNÍ SYST. PROVEDENÍ	A Záznam, zápis	ČSN 73 2901,zn:72710 ČSN EN 1349.-13500	Odborné posouzení dílčích procedur
ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 03..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ M2	STAVEBNÍ PÁNOVA A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozborry, fyzikální zkoušky
ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ M2	VNĚJŠÍ OMÍTÁNÍ	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 13914-1; třídící znak:733710	Vizuální posouzení kvality provedení
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1005	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánova,přímá
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,ryzikální a chemické zkoušky
PODKL.VRSTVY SPOD STAVBY M2	ZAMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak:732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,I,I,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	ZAMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak:732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
NÁSYPY A MAZANINY STŘECH M2	POTĚROVÉ MATERIÁLY	D Certifikát	ČSN EN 13892,13454-2 třídící znak 72 248.	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	PODLAHY	A,I Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLY A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	POTĚROVÉ MATERIÁLY	D Certifikát	ČSN EN 13892,13454-2 třídící znak 72 243.	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
PODLAHOVÉ KONSTRUKCE M2	VLASTNOSTI KAMENIVA	D Certifikát	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky
DLAŽBA VENKOVNÍ M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
DLAŽBA VENKOVNÍ M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
DLAŽBA VENKOVNÍ M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
DLAŽBA VENKOVNÍ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s.□

Strana 16/33

Název činnosti M, J.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
DLAŽBA VENKOVNÍ M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
DLAŽBA VENKOVNÍ M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY BET A TERACOVÉ DLAŽDICE	D Certifikát	ČSN EN 13369,13748; třídící znak:723001,32..	Vstupní kontrola
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 138,12512; třídící znak:73176.	Cyklické kontrolní zkoušky
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, protokol.	ČSN EN 380-391,591; třídící znak:7317,7328..	měření zkoušek vzorků statické zátěže,zk.
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	OCELOVÉ ŽÁRUBNE	D Atest	ČSN 74 6501	Vstupní kontrola
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	DŘEVĚNÉ SOUČÁSTI STAVEBNĚ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ	D Cert., protokol	ČSN 49 2105; projektu	Vstupní kontrola
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	DŘEVĚNÁ ODOLNOSTI PROTI VLHOUTI	D,Z Cert., záznam	ČSN 74 7731	Vstupní kontrola, kontrolní zkoušky
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	ODOLNOST VÝPLNĚ OTVORŮ	Z Záznam o kontr.	746+747,EN 1628-30, 1522-3,42,43,77,86..	Zkoušky odolnosti proti více vlivům
VÝPLNĚ OTVORŮ KS	TRUHLÁŘSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3130; projektu	Odborné posouzení
DESKY PARAPET A OKAPNICE M	DŘEVĚNÉ SOUČÁSTI STAVEBNĚ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ	D Cert., protokol	ČSN 49 2105; projektu	Vstupní kontrola
DESKY PARAPET A OKAPNICE M	MALETOVINY A LEPIDLA PRO KERAMICKÉ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 1323,24,28; třídící znak:722462,3,6	Kontrolní zkoušky
DESKY PARAPET A OKAPNICE M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
DESKY PARAPET A OKAPNICE M	KERAMICKÉ OKLADOVÉ PRVKY	D Certifikát	Třídící znak:7251...; ČSN EN 14411,EN ISO 10545	Vstupní kontrola
DESKY PARAPET A OKAPNICE M	VÝROBKY A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, atest	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
DESKY PARAPET A OKAPNICE M	OKLADOVÉ A DLAŽEBNÍ DESKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE	D Certifikát	ČSN EN 1469; třídící znak:721820	Vstupní kontrola
DESKY PARAPET A OKAPNICE M	TRUHLÁŘSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3130; projektu	Odborné posouzení
IZOLACE M2	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306...; ČSN P 73 06...,proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
IZOL PROTI TLAKOVÉ VODĚ M2	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306...; ČSN P 73 06...,proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
IZOL PROTI TLAKOVÉ VODĚ M2	PŮSOBNÍ RADONU A ZÁŘENÍ GAMA	M Záznam o měření	ČSN 73 0601, ČSN 73 0602	Měření pronikání z podlaží a z konstr.
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN VOD M2	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306...; ČSN P 73 06...,proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN VOD M2	PŮSOBNÍ RADONU A ZÁŘENÍ GAMA	M Záznam o měření	ČSN 73 0601, ČSN 73 0602	Měření pronikání z podlaží a z konstr.
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN VOD M2	ŽIVICNÉ SMĚSI A ASFALTY	D,Z Protokol,záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 12697,12970	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN VOD M2	HYDROIZOLAČNÍ PÁSY A FÓLIE	D Certifikát	ČSN EN 13375; třídící znak:7276..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN VOD M2	NETKANÉ TEXTILIE A GEOTEXTILIE	D Certifikát	ČSN EN 918,963,9862, třídící znak:8061..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN SVI M2	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306...; ČSN P 73 06...,proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN SVI M2	PŮSOBNÍ RADONU A ZÁŘENÍ GAMA	M Záznam o měření	ČSN 73 0601, ČSN 73 0602	Měření pronikání z podlaží a z konstr.
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN SVI M2	ŽIVICNÉ SMĚSI A ASFALTY	D,Z Protokol,záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 12697,12970	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN SVI M2	HYDROIZOLAČNÍ PÁSY A FÓLIE	D Certifikát	ČSN EN 13375; třídící znak:7276..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
IZOL PROTI ZEMNÍ VLN SVI M2	NETKANÉ TEXTILIE A GEOTEXTILIE	D Certifikát	ČSN EN 918,963,9862, třídící znak:8061..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
IZOL PROTI VODĚ KONST IS M2	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306...; ČSN P 73 06...,proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
IZOL PROTI VODĚ KONST IS M2	PŮSOBNÍ RADONU A ZÁŘENÍ GAMA	M Záznam o měření	ČSN 73 0601, ČSN 73 0602	Měření pronikání z podlaží a z konstr.
IZOL PROTI VODĚ KONST IS M2	ŽIVICNÉ SMĚSI A ASFALTY	D,Z Protokol,záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 12697,12970	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
IZOL PROTI VODĚ KONST IS M2	SANACE VLNĚHO ZDIVA	Z Záznam o kontr.	ČSN P 73 0610; třídící znak:730610	Zkoušky provedení sanačních zásahů
IZOL PROTI VODĚ KONST IS M2	HYDROIZOLAČNÍ PÁSY A FÓLIE	D Certifikát	ČSN EN 13375; třídící znak:7276..	Fyzikální zkoušky stanovených těles

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
IZOL PROTI VODĚ KONST IS M2	NETKANÉ TEXTILIE A GEOTEXTILIE	D Certifikát	ČSN EN 918,963,9362, třídící znak:80C1..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
IZOL PROTI VODĚ KONST IS M2	ASFALTOVÉ VSTAVY HYDROTECHNICKÝCH STAVEB	Z Záznam o kontr.	ČSN 75 2020	Průkazní, kontrolní a přejímací zkoušky
HYDROIZOL SANITÁR PROST M2	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306.. ČSN P 73 06...proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
HYDROIZOL SANITÁR. PROST M2	LITÉ VODOTĚSNÉ VÝROBK POD LEPENÉ KERAM. OBKLADY	D Protokol, cert.	ČSN EN 14891; třídící znak:72 2130	Vstupní kontrola
HYDROIZOL BALKONŮ, LODŽII I12	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306.. ČSN P 73 06...proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
HYDROIZOL BALKONŮ, LODŽII M2	LITÉ VODOTĚSNÉ VÝROBK POD LEPENÉ KERAM. OBKLADY	D Protokol, cert.	ČSN EN 14891; třídící znak:72 2430	Vstupní kontrola
HYDROIZOL BALKONŮ, LODŽII M2	HYDROIZOLAČNÍ PÁSY A FÓLIE	D Certifikát	ČSN EN 13375; třídící znak:7276..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
ODSTR. POTL. KRYTIN STŘECH M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH M2	POJISINÉ HYDROIZOLACE POD SKLÁDANÉ KRYT. STŘECH	A Záznam o kontr.	ČSN EN 13111; třídící znak:7276..	Odborné posouzení
POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH M2	ŽIVICNÉ SMĚSI A ASFALTY	D, Z Protokol, záznam	Třídící znak:73C1.. ČSN EN 12697,12670	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH M2	VLASTNOSTI KEMENIV	D Certifikát	72 11...ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mach,fyzikální a chemické zkoušky
POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH M2	HYDROIZOLAČNÍ PÁSY A FÓLIE	D Certifikát	ČSN EN 13375; třídící znak:7276..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH M2	ASFALTOVÉ VLNITÉ DESKY	D Protokol, cert.	ČSN EN 534; třídící znak:747708	Vstupní kontrola
POVLAKOVÉ FÓLIE I12	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306.. ČSN P 73 06...proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
POVLAKOVÉ FÓLIE M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
POVLAKOVÉ FÓLIE M2	HYDROIZOLAČNÍ PÁSY A FÓLIE	D Certifikát	ČSN EN 13375; třídící znak:7276..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
ODSTR. TEPELNÉ IZOLACE M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak:730540-79; ČSN EN 1934,13829	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
IZOLACE PROTIPOŽÁRNÍ M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak:730540-79; ČSN EN 1934,13829	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
IZOLACE PROTIPOŽÁRNÍ M2	LEHKÉ OBVODOVÉ PLÁŠTĚ	A, (M) Záznam o kontr.	ČSN EN 12153,4,5,73, 13050,1; znak:74720.	Zk.zat.větrm,tlakem průvzd,náraz,vodotěs.
IZOLACE PROTIPOŽÁRNÍ M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBK	D Certifikát	Zn:7271-73;EN 143.. 826,120...13163,160.	Vstupní kontrola
IZOLACE PROTIPOŽÁRNÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
IZOLACE PROTIPOŽÁRNÍ I12	ŽÁRUVZDORNÉ VÝROBK	D Certifikát	ČSN EN 993,1402; třídící znak:7260..	Fyz.zk.dle předeps. zk.metod,vstup.kontr
TEPELNÁ IZOLACE STŘECH M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak:730540-79; ČSN EN 1934,13829	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
TEPELNÁ IZOLACE STŘECH I12	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBK	D Certifikát	Zn:7271-73;EN 143.. 826,120...13163,160.	Vstupní kontrola
TEPELNÁ IZOLACE STŘECH M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
TEPELNÁ IZOLACE ÚT M2	TEPELNÁ OCHRANA POTRUBÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:727212; ČSN EN 1317..467-71	Odborné posouzení
TEPELNÁ IZOLACE ÚT M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBK PRO T2B A PRŮM.INSTALACE	D Certifikát	ČSN EN 14706,11707; třídící znak:7272..	Vstupní kontrola
TEPELNÁ IZOLACE ÚT M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
TEPELNÁ IZOLACE ÚT M2	ŽÁRUVZDORNÉ VÝROBK	D Certifikát	ČSN EN 993,1402; třídící znak:7260..	Fyz.zk.dle předeps. zk.metod,vstup.kontr
TEPELNÁ IZOLACE KONSTR M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak:730540-79; ČSN EN 1934,13829	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
TEPELNÁ IZOLACE KONSTR M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBK	D Certifikát	Zn:7271-73;EN 143.. 826,120...13163,160.	Vstupní kontrola
TEPELNÁ IZOLACE KONSTR M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ M2	VNĚJŠÍ TEPELNÉ IZOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYST. PROVEDENÍ	A Záznam, zápis	ČSN 73 2901,zn:72710 ČSN EN 1349.-13500	Odborné posouzení dílech procedur
TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ M2	TEPELNÁ OCHRANA POTRUBÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:727212; ČSN EN 1317..467-71	Odborné posouzení
TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z	Tříd. znak:730540-79;	Měření tepel.odporu,

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M2		Záznam ve st.d.	ČSN EN 1934,13829	zkoušení tepel.mostů
TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13301; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBKÝ	D Certifikát	Zn.:7271-73;EN 143... 820,120...,13163,160.	Vstupní kontrola
TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ M2	ŽÁKOVZDORNÉ VÝROBKÝ	D Certifikát	ČSN EN 993,1402; třídící znak:7260..	Fyz.zk dle předeps. zk.metod,vstup.kontr
IZOLACE AKUSTICKÁ M2	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.:730501-41;ČSN EN 20140-2,ISO 140,717,	Měření v budovách
IZOLACE AKUSTICKÁ M2	MATERIÁLY PRO AKUSTICKOU IZOLACI	D Protokol, cert.	Třid.znak:730502,5 ČSN EN 29053,ISO9052	Vstupní kontrola
IZOLACE AKUSTICKÁ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
IZOLACE AKUSTICKÁ M2	SÁDROVÉ LEPIDLA	D Certifikát	ČSN EN 14496, třídící znak 72 2492	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE KS	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.:730501-41;ČSN EN 20140-2,ISO 140,717,	Měření v budovách
ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE KS	DVEŘE ODOLNĚJŠÍ PROTI VLOUPÁNÍ	D,Z Cert., záznam	ČSN 74 7731	Vstupní kontrola, kontrolní zkoušky
ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE KS	ODOLNOST VÝPLNÍ OTVORU	Z Záznam o kontr.	746+747,ENV 1628-30, 1522-3,42,43,77,86,.	Zkoušky odolnosti proti více vlivům
ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZDRAVOTNĚ TECH. INSTALACE KČ	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
DMTĚ POTRUBÍ KANALIZACE M	VNITŘNÍ KANALIZACE	A,Z Záznam o kontr.	ČSN 75 6760; ČSN EN 12056	Zkoušky vodotěsnosti a plynůstnosti
DMTĚ POTRUBÍ KANALIZACE M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
KANALIZACE LEŽATÁ M	VNITŘNÍ KANALIZACE	A,Z Záznam o kontr.	ČSN 75 6760; ČSN EN 12056	Zkoušky vodotěsnosti a plynůstnosti
KANALIZACE LEŽATÁ M	TRUBNÍ MATERIÁL	D Certifik.,atest	ČSN EN 102...,12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
KANALIZACE LEŽATÁ M	ARMATURY PRO VNITŘNÍ KANALIZACI	D Certifikát	ČSN EN 13564-2,12380 tř.znak:13 63..	Vstupní kontrola
KANALIZACE LEŽATÁ M	ARMATURY:PRŮTOKOVÉ ZTRÁTY	M Protokol	ČSN EN 1267; třídící znak:133010	Měření tlakové ztráty zk.tekutinou
KANALIZACE LEŽATÁ M	PODLAHOVÉ VPUSTI A STŘEŠNÍ VTOKY	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1253-2; třídící znak:136366	Kontrolní zkoušky zatížením
KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY KS	VNITŘNÍ KANALIZACE	A,Z Záznam o kontr.	ČSN 75 6760; ČSN EN 12056	Zkoušky vodotěsnosti a plynůstnosti
KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY KS	ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL. A JINÉ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak:389000;projektu	Funkční zkoušky
KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY KS	TRUBNÍ MATERIÁL	D Certifik.,atest	ČSN EN 102...,12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY KS	PODLAHOVÉ VPUSTI A STŘEŠNÍ VTOKY	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1253-2; třídící znak:136366	Kontrolní zkoušky zatížením
KANALIZACE VNITŘNÍ M	VNITŘNÍ KANALIZACE	A,Z Záznam o kontr.	ČSN 75 6760; ČSN EN 12056	Zkoušky vodotěsnosti a plynůstnosti
KANALIZACE VNITŘNÍ M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
KANALIZACE VNITŘNÍ M	TRUBNÍ MATERIÁL	D Certifik.,atest	ČSN EN 102...,12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
KANALIZACE VNITŘNÍ M	ARMATURY PRO VNITŘNÍ KANALIZACI	D Certifikát	ČSN EN 13564-2,12380 tř.znak:13 63..	Vstupní kontrola
KANALIZACE VNITŘNÍ M	ARMATURY:PRŮTOKOVÉ ZTRÁTY	M Protokol	ČSN EN 1267; třídící znak:133010	Měření tlakové ztráty zk.tekutinou
KANALIZACE PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL. A JINÉ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak:389000;projektu	Funkční zkoušky
KANALIZACE PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	VNITŘNÍ KANALIZACE	A,Z Záznam o kontr.	ČSN 75 6760; ČSN EN 12056	Zkoušky vodotěsnosti a plynůstnosti
KANALIZACE PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
KANALIZACE PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	ARMATURY PRO VNITŘNÍ KANALIZACI	D Certifikát	ČSN EN 13564-2,12380 tř.znak:13 63..	Vstupní kontrola
KANALIZACE PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	ARMATURY:PRŮTOKOVÉ ZTRÁTY	M Protokol	ČSN EN 1267; třídící znak:133010	Měření tlakové ztráty zk.tekutinou
DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Strana 19/33

Název činnosti M, J.	Předmět kontroly	Spůsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD M	VNITŘNÍ VODOVOD	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 806, ČSN 73 6660,73 6670	Odborné posouzení, zkušební přetlak
DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD M	JAKOST A TOLER. ROZMĚRŮ ŘEZŮ	A, M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7287 třídící znak:0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola
VODOVOD ROZV. A ARMATURY M	VNITŘNÍ VODOVOD	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 806, ČSN 73 6660,73 6670	Odborné posouzení, zkušební přetlak
VODOVOD ROZV. A ARMATURY M	HLUK DOMOVNÍCH VODOVODŮ	M Záznam o měření	ČSN EN ISO 3822 třídící znak:730536	Zkoušky v budovách
VODOVOD ROZV. A ARMATURY M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
VODOVOD ROZV. A ARMATURY M	TRUBNÍ MATERIÁL	D Certifik., atest	ČSN EN 102...12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
VODOVOD ROZV. A ARMATURY M	ARMATURY K ROZVODU PITNÉ VODY	D Atest	ČSN EN 13828; třídící znak:13 5821	Vstupní kontrola, doklad o atestaci C
VODOVOD ROZV. A ARMATURY M	ARMATURY:PRŮTOKOVÉ ZTRÁTY	M Protokol	ČSN EN 1267; třídící znak:133010	Měření tlakové ztráty zk.tekutinou
VODOVOD ROZV. A ARMATURY M	STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 135561,12094; třídící znak:38 92..	Funkční zkoušky dílcích komponentů
VODOVOD PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	HLUK DOMOVNÍCH VODOVODŮ	M Záznam o měření	ČSN EN ISO 3822 třídící znak:730536	Zkoušky v budovách
VODOVOD PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	VNITŘNÍ VODOVOD	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 806, ČSN 73 6660,73 6670	Odborné posouzení, zkušební přetlak
VODOVOD PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
VODOVOD PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	ARMATURY K ROZVODU PITNÉ VODY	D Atest	ČSN EN 13828; třídící znak:13 5821	Vstupní kontrola, doklad o atestaci C
VODOVOD PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	ARMATURY:PRŮTOKOVÉ ZTRÁTY	M Protokol	ČSN EN 1267; třídící znak:133010	Měření tlakové ztráty zk.tekutinou
VODOVOD PŘÍSLUŠENSTVÍ KS	STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 135561,12094; třídící znak:38 92..	Funkční zkoušky dílcích komponentů
DMTŽ STROJ VYBAVENÍ ZTI KPL	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
STROJNÍ VYBAVENÍ ZTI KPL	ZAŘÍZENÍ NA ÚPRAVU VODY VNITŘNÍCH VODOVODŮ	A, Z Revizní zpráva	Třídící znak:75 546. ČSN EN 13443	Revize
STROJNÍ VYBAVENÍ ZTI KPL	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
STROJNÍ VYBAVENÍ PŘÍSLUŠ KPL	ARMATURY K ROZVODU PITNÉ VODY	D Atest	ČSN EN 13828; třídící znak:13 5821	Vstupní kontrola, doklad o atestaci C
STROJNÍ VYBAVENÍ PŘÍSLUŠ KPL	ZAŘÍZENÍ NA ÚPRAVU VODY VNITŘNÍCH VODOVODŮ	A, Z Revizní zpráva	Třídící znak:75 546. ČSN EN 13443	Revize
STROJNÍ VYBAVENÍ VHS KPL	ZAŘÍZENÍ NA ÚPRAVU VODY VNITŘNÍCH VODOVODŮ	A, Z Revizní zpráva	Třídící znak:75 546. ČSN EN 13443	Revize
STROJNÍ VYBAVENÍ VHS KPL	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D, Z Prot., rev.zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
STROJNÍ VYBAVENÍ VHS KPL	ARMATURY K ROZVODU PITNÉ VODY	D Atest	ČSN EN 13828; třídící znak:13 5821	Vstupní kontrola, doklad o atestaci C
STROJNÍ VYBAVENÍ VHS KPL	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
STROJNÍ VYBAVENÍ VHS KPL	ARMATURY PRO VNITŘNÍ KANALIZACI	D Certifikát	ČSN EN 13564-2,12380 tř.znak:13 63..	Vstupní kontrola
ZAK. PŘEDMĚTY ZABUDOVANÉ KPL	ZDRAVOTNICKÁ KERAMIKA	D, Z Certif., záznam	Tříd.znak:724841-72; EN 13407,14528,14688	Vstupní kontrola, funkční zkoušky
ZAK. PŘEDMĚTY ZABUDOVANÉ KPL	VNITŘNÍ VODOVOD	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 806, ČSN 73 6660,73 6670	Odborné posouzení, zkušební přetlak
ZAK. PŘEDMĚTY ZABUDOVANÉ KPL	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
ZAK. PŘEDMĚTY ZABUDOVANÉ KPL	ARMATURY ODPADOVÉ PRO ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY	D Certifikát	ČSN EN 274-2-3,12541 tř.znak: 13 7210,11	Vstupní kontrola
ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY ZTI KS	ZDRAVOTNICKÁ KERAMIKA	D, Z Certif., záznam	Tříd.znak:724841-72; EN 13407,14528,14688	Vstupní kontrola, funkční zkoušky
ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY ZTI KS	VNITŘNÍ VODOVOD	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 806, ČSN 73 6660,73 6670	Odborné posouzení, zkušební přetlak
ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY ZTI KS	ARMATURY ODPADOVÉ PRO ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY	D Certifikát	ČSN EN 274-2-3,12541 tř.znak: 13 7210,11	Vstupní kontrola
INSTAL.ČNÍ PREFABRIKOVANÉ KS	ZDRAVOTNICKÁ KERAMIKA	D, Z Certif., záznam	Tříd.znak:724841-72; EN 13407,14528,14688	Vstupní kontrola, funkční zkoušky
ÚSTŘEDNÍ VYTÁPENÍ KČ	SYSTÉM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1264; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
KOTELNÝ ÚT KČ	SYSTÉM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1264; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
KOTELNÝ ÚT KČ	ODVĚTRACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL. A JINÉ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak:339000;projektu	Funkční zkoušky

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Spůsob Doklady	Provedení Kontroly dle	Popis způsobu kontroly
KOTELNY UT KG	KOTLE PRO ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	Z, D Záznam, certif.	Třídící znak:07....; ČSN EN 303,304,15036	Odborné zkoušky, vstupní kontrola
KOTELNY UT KG	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
KOTELNY UT KG	BEZPEČNOSTNÍ A ŘÍDICÍ PŘÍSTROJE PRO HOŘÁKY	D Atest	Třídící znak:0753.0; ISO 23553,EN 12514-2	Vstupní kontrola
STROJNÍ VYBAVENÍ UT KPL	SYSTEM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1264; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
STROJNÍ VYBAVENÍ UT KPL	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D, Z Prot., rev.zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
STROJNÍ VYBAVENÍ UT KPL	ODVĚTRÁVACÍ ZARIZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL A JINÉ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak:389000;projektu	Funkční zkoušky
STROJNÍ VYBAVENÍ UT KPL	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ROZVODY UT VNITŘNÍ M	SYSTEM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1264; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
ROZVODY UT VNITŘNÍ M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ROZVODY UT VNITŘNÍ M	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ROZVODY UT VNITŘNÍ M	TRUBNÍ MATERIÁL	D Atest	ČSN EN 102...,12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
ROZVODY UT VNITŘNÍ M	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	A, Z Rev.zpr.,záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak:050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
ROZVODY UT M	SYSTEM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1264; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
ROZVODY UT M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ROZVODY UT M	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ROZVODY UT M	TRUBNÍ MATERIÁL	D Atest	ČSN EN 102...,12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
ROZVODY UT M	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	A, Z Rev.zpr.,záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak:050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
ARMATURY UT KS	SYSTEM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1264; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
ARMATURY UT KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ARMATURY UT KS	ARMATURY A POTRUBÍ	D Atest	Třídící znak:13....; projektu	Vstupní kontrola, doklad o atestaci C
ARMATURY UT KS	ARMATURY:PROTOKOLÉ ZTRÁTY	M Protokol	ČSN EN 1267; třídící znak:133010	Měření tlakové ztráty zk.tekutinou
OTOPNÁ TĚLESA KS	OTOPNÁ TĚLESA	D Protokol, cert.	ČSN EN 442-2, třídící znak 06 11..	Vstupní kontrola, kontrola certifikátu
OTOPNÁ TĚLESA KS	SYSTEM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1264; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
OTOPNÁ TĚLESA KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
MĚŘENÍ A REGULACE KS	SYSTEM TOPENÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN 06 0310,EN 1261; třídící znak:0603..	Topné zkoušky, zkoušky těsnosti
SILNOPROUD KČ	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A, Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD VEDENÍ KAB AL M	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A, Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD VEDENÍ K.B AL M	PRŮBĚŽNÁ ZKOUŠKA NAPĚTÍM	Z Revizní zpráva	Třídící znak:347028; ČSN EN 62230	Vytvoření doporučené hladiny napětí
SILNOPROUD VEDENÍ KAB CU M	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A, Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD VEDENÍ KAB CU M	PRŮBĚŽNÁ ZKOUŠKA NAPĚTÍM	Z Revizní zpráva	Třídící znak:347028; ČSN EN 62230	Vytvoření doporučené hladiny napětí
HRMOSVOD STŘESNÍ ČÁST M	OCHRANA PŘED BLESKEM	A, M Revizní zpráva	ČSN EN 62305; třídící znak:341390	Revize
HRMOSVOD STŘESNÍ ČÁST M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ M	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A, Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
HRMOSVOD FASÁDA, ZELENĚNÍ M	OCHRANA PŘED BLESKEM	A, M Revizní zpráva	ČSN EN 62305; třídící znak:341390	Revize
HRMOSVOD FASÁDA, ZELENĚNÍ M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SILNOPROUD VODIČE	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY	A, Z	Třídící znak:33....;	Revize

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Spůsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M	PRO ELEKTROTECHNIKU	Revizní zpráva	ČSN 33 1500	
SILNOPROUD VODIČE M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SILNOPROUD KOMPLETACE KS	DENNÍ OSVĚTLENÍ BUDOV	Z Záznam o kontr.	ČSN 73 0580; projektu	Funkční zkoušky
SILNOPROUD KOMPLETACE KS	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD KOMPLETACE KS	VÝROBK. A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
SILNOPROUD KOMPLETACE KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SILNOPROUD KOMPLETACE KS	OSVĚTLENÍ VNITŘNÍCH PROSTORŮ	II Revizní zpráva	ČSN EN 12193,464, ČSN 36 0011;zn:3600.	Měření specifických hodnot osvětlení
SILNOPROUD KOMPLETACE KS	ÚDRŽBA VNITŘNÍCH OSVĚTLOVACÍCH SOUSTAV	Z Záznam o kontr.	TNI 36 0451; třídící znak:360451	Funkční zkouška dle tech.normal.inform.
SILNOPROUD KOMPLETACE KS	ELEKTRICKÁ SVÍTIDLA	D Protokol, cert.	ČSN EN 60598; třídící znak:360600	Vstupní kontrola
SILNOPROUD KOMPLET VENK KS	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD KOMPLET VENK KS	VÝROBK. A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
SILNOPROUD KOMPLET VENK KS	ELEKTRICKÁ SVÍTIDLA	D Protokol, cert.	ČSN EN 60598; třídící znak:360600	Vstupní kontrola
SILNOPROUD KOMPLET VENK KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE KPL	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE KPL	VÝROBK. A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE KPL	SKŘÍNE PRO ROZVÁDĚČE	D Atest	ČSN EN 62208,50300	Vstupní kontrola
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE KPL	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE IS KPL	VÝROBK. A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE IS KPL	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE IS KPL	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SILNOPROUD ROZVÁDĚČE IS KPL	SKŘÍNE PRO ROZVÁDĚČE	D Atest	ČSN EN 62208,50300	Vstupní kontrola
SILNOPROUD OSTATNÍ M	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:33....; ČSN 33 1500	Revize
SILNOPROUD OSTATNÍ M	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D,Z Prot., rev.zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
SLABOPROUD KČ	SŘELOVACÍ INSTAL.-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:34....; ČSN 33 40...,34	Revize
SLABOPROUD VEDENÍ KABEL M	SŘELOVACÍ INSTAL.-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:34....; ČSN 33 40...,34	Revize
SLABOPROUD TRUBEKY M	SŘELOVACÍ INSTAL.-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:34....; ČSN 33 40...,34	Revize
SLABOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ M	SŘELOVACÍ INSTAL.-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:34....; ČSN 33 40...,34	Revize
SLABOPROUD VODIČE M	SŘELOVACÍ INSTAL.-PŘEDPISY PRO ELEKTROTECHNIKU	A,Z Revizní zpráva	Třídící znak:34....; ČSN 33 40...,34	Revize
SLABOPROUD VODIČE M	INSTALACE KABELŮÝCH ROZVODŮ INFORMAČNÍ TECHN.	Z Revizní zpráva	Třídící znak:369073; ČSN EN 50346	Zkouška provedení instalace
SLABOPROUD KOMPLET,ZAŘÍZ KPL	AUTOMATIZAČNÍ A ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY BUDOV	A,Z,D Revizní zpráva	ČSN EN ISO 16484; tř.z:738511,21,25,30	Vstupní kontrola, revize
SLABOPROUD KOMPLET,ZAŘÍZ KPL	VÝROBK. A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
SLABOPROUD KOMPLET,ZAŘÍZ KPL	OCHRANA PŘED ELEKTROMAGNETICKÝMI POLI	M Revizní zpráva	Třídící znak:3679..; ČSN EN 5036.,62209..	Měření intenzity elektromagnet.pole
SLABOPROUD KOMPLET,ZAŘÍZ KPL	ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE	A,Z,D Revizní zpráva	ČSN EN 54-..; třídící znak:342710	Vstupní kontrola, zkoušky,revize
SLABOPROUD KOMPLET VENK KS	AUTOMATIZAČNÍ A ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY BUDOV	A,Z,D Revizní zpráva	ČSN EN ISO 16484; tř.z:738511,21,25,30	Vstupní kontrola, revize
SLABOPROUD KOMPLET VENK KS	VÝROBK. A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
KONSTR. A PRÁCE PSV OSTAT KČ	VÝROBK. A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s. □

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Spůsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
SKLOBETON STROPY, KLENBY M2	SKLOVLÁKNOBETON	D Protokol, cert.	ČSN EN 1170, (72341.) dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
SKLOBETON STROPY, KLENBY M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077, 7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SKLOBETON STROPY, KLENBY M2	BETONOVÉ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A, M, Z Záznam, zápis	Zn: 7324...; ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt. zkoušky, odb. posouzení, měření
SKLOBETON STROPY, KLENBY M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...; 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
SKLOBETON STROPY, KLENBY M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196, 413-2; třídící znak: 7221..	Vstupní kontrola
SKLOBETON STROPY, KLENBY M2	ZAMĚŠOVÁNÍ DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak: 732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak: 730540-79; ČSN EN 1934, 13829	Měření tepel. odporu, zkoušení tepel. mostů
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	TEPELNÉ ISOLAČNÍ VÝROBK	D Certifikát	Zn: 7271-73; EN 143...; 826, 120...; 13163, 160.	Vstupní kontrola
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077, 7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...; 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	CDK DESKY: UPRAVENÉ VÝR. A SPOJOVACÍ MATERIÁLY	D Certifikát	ČSN EN 14190, 13963; třídící znak 72 249.	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	SDK DESKY A KOVOVÉ KONSTRUKČNÍ SYSTÉMY	D Certifikát	ČSN EN 520, 14195, 13950; zn: 72 360., 1.	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	SÁDROVÁ LÉPIDLA	D Certifikát	ČSN EN 14496, třídící znak 72 2492	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
PRÍČKY A PODHL SÁDROKART M2	KONSTRUKCE ZE SÁDROVÝCH TVÁRNIC PROVÁDĚNÍ	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 15318; třídící znak: 723608	Vizuální posouzení kvality provedení
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	TEPELNÉ ISOLAČNÍ VÝROBK	D Certifikát	Zn: 7271-73; EN 143...; 826, 120...; 13163, 160.	Vstupní kontrola
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...; 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak: 730540-79; ČSN EN 1934, 13829	Měření tepel. odporu, zkoušení tepel. mostů
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077, 7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	SDK DESKY: UPRAVENÉ VÝR. A SPOJOVACÍ MATERIÁLY	D Certifikát	ČSN EN 14190, 13963; třídící znak 72 249.	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	SDK DESKY A KOVOVÉ KONSTRUKČNÍ SYSTÉMY	D Certifikát	ČSN EN 520, 14195, 13950; zn: 72 360., 1.	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	SÁDROVÁ LÉPIDLA	D Certifikát	ČSN EN 14496, třídící znak 72 2492	Fyzikální zkoušky zkušebních těles
OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ M2	KONSTRUKCE ZE SÁDROVÝCH TVÁRNIC PROVÁDĚNÍ	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 15318; třídící znak: 723608	Vizuální posouzení kvality provedení
KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY M2	KLEMPÍŘSKÉ KONSTR. A PRÁCE Z KOVOVÝCH VÝROBKŮ	A, D Atest, záznam o k	ČSN 73 3610; projektu	Vstupní kontrola, odborné posouzení
KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY M2	OKAPOVÉ PRVKY Z PVC	D, Z Certif., záznam	ČSN EN 607, EN 1462, tříd. znak 747704, 06	Vstupní kontrola, kontr. spojů, těsnění
KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY M2	OKAPOVÉ PRVKY Z PLECHU	D, Z Certifikát	ČSN EN 517, 612, 1462; třídící znak: 7477..	Vstupní kontrola
KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...; 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
KLEMPÍŘI ODVĚTRANÍ SPOTŘ. KS	KLEMPÍŘSKÉ KONSTR. A PRÁCE Z KOVOVÝCH VÝROBKŮ	A, D Atest, záznam o k	ČSN 73 3610; projektu	Vstupní kontrola, odborné posouzení
KLEMPÍŘI ODVĚTRANÍ SPOTŘ. KS	ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL. A JINÉ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak: 389000; projektu	Funkční zkoušky
KLEMPÍŘI FASÁDNÍ PRVKY M	KLEMPÍŘSKÉ KONSTR. A PRÁCE Z KOVOVÝCH VÝROBKŮ	A, D Atest, záznam o k	ČSN 73 3610; projektu	Vstupní kontrola, odborné posouzení
KLEMPÍŘI FASÁDNÍ PRVKY M	OKAPOVÉ PRVKY Z PVC	D, Z Certif., záznam	ČSN EN 607, EN 1462, tříd. znak 747704, 06	Vstupní kontrola, kontr. spojů, těsnění
KLEMPÍŘI FASÁDNÍ PRVKY M	OKAPOVÉ PRVKY Z PLECHU	D, Z Certifikát	ČSN EN 517, 612, 1462; třídící znak: 7477..	Vstupní kontrola
TRUHLÁŘI OKNA M2	TRUHLÁŘSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3130; projektu	Odborné posouzení
TRUHLÁŘI OKNA M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136...; 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
TRUHLÁŘI OKNA M2	DŘEVĚNÉ SOUČÁSTI STAVEBNÍ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ	D Cert., protokol	ČSN 49 2105; projektu	Vstupní kontrola
TRUHLÁŘI OKNA M2	ODOLNOST VÝPLNÍ OTVORU	Z Záznam o kontr.	7461747, EN 1628-30, 1522-3, 42, 43, 77, 86, .	Zkoušky odolnosti proti více vlivům
TRUHLÁŘI OBKL. STĚN, PODHL M2	TRUHLÁŘSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3130; projektu	Odborné posouzení

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s. □

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
TRUHLÁŘI OBKL STĚN, PODHL M2	DŘEVĚNÉ SOUCASTI STAVEBNĚ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ	D Cert., protokol	ČSN 49 2105; projektu	Vstupní kontrola
TRUHLÁŘI OBKL STĚN, PODHL M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
TRUHLÁŘI OBKL STĚN, PODHL M2	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.: 730501-41; ČSN EN 20140-2, ISO 140, 717,	Měření v budovách
TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ KS	TRUHLÁŘSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3130; projektu	Odborné posouzení
TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ KS	DVEŘE ODOLNĚJŠÍ PROTI VLoupání	D, Z Cert., záznam	ČSN 74 7731	Vstupní kontrola, kontrolní zkoušky
TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ KS	RESTAVOVANÝ NÁBYTEK	D Cert., protokol	Třídící znak: 9102...; EN 1727, 14749; proj.	Vstupní kontrola
TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ KS	ODOLNOST VÝPLNÍ OTVORŮ	Z Záznam o kontr.	746+747, ENV 1628-30, 1522-3, 42, 43, 77, 86, .	Zkoušky odolnosti proti více vlivům
TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ KS	SKLO VE STAVEBNICTVÍ	D Protokol, cert.	Zn.: 701...; ČSN EN 1063 ČSN EN ISO 12543-4	Vstupní kontrola
DMTŽ ZÁMEČNICKÝCH KONSTR KG	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ KYSLIKEM	A, M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013, 7287 třídící znak: 0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola
DMTŽ ZÁMEČNICKÝCH KONSTR KG	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZÁMEČNÍCI KONSTR PRVKY KG	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077, 7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZÁMEČNÍCI KONSTR PRVKY KG	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3, 11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZÁMEČNÍCI KONSTR PRVKY KG	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062, 1435, 12517, 1043, ISO 2327.	Odb.posouzení, RTG zk vizuální kontroly
ZÁMEČNÍCI KONSTR PRVKY KG	VÝROBKY A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, atest	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
ZÁMEČNÍCI KONSTR PRVKY KG	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZÁMEČNÍCI KONSTR PRVKY KG	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	A, Z Rev.zpr., záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak: 050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY KG	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3, 11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY KG	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062, 1435, 12517, 1043, ISO 2327.	Odb.posouzení, RTG zk vizuální kontroly
ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY KG	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY KG	STĚTLOPROPUSTNÉ PROFILOVÉ PLASTOVÉ DESKY A SVĚTLÍKY	D Certifikát	ČSN EN 1013, 1873, 14963, zn: 747707, 16, 7	Vstupní kontrola
ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY KG	TRVALE PŘÍPEVNĚNÉ STŘEŠNÍ ŽEBŘÍKY	A, D Záznam o k., Cert.	ČSN EN 12951, třídící znak: 747750	Zk.stat+dyn.pevnosti kroucení, vstup.kontr
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	OCHRANNA ZÁBRADLÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 74 3303; projektu	Odborné posouzení
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	LEHKÉ OBVODOVÉ PLÁŠTĚ	A, (M) Záznam o kontr.	ČSN EN 12153, 1, 5, 79, 13050, 1; znak: 74720.	Zk.zát.větrm, tlakem průvzd, náraz, vodotěs
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	VÝROBKY A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, atest	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	DVEŘE ODOLNĚJŠÍ PROTI VLoupání	D, Z Cert., záznam	ČSN 74 7731	Vstupní kontrola, kontrolní zkoušky
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.: 730501-41; ČSN EN 20140-2, ISO 140, 717,	Měření v budovách
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077, 7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z, A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3, 11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062, 1435, 12517, 1043, ISO 2327.	Odb.posouzení, RTG zk vizuální kontroly
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, B, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak: 730540-79; ČSN EN 1934, 13829	Měření tepel.odporu, zkoušení tepel.mostů
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VÝROBKY	D Certifikát	Zn.: 7271-73; EN 143..., 826, 120...; 13163, 160.	Vstupní kontrola
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	ODOLNOST VÝPLNÍ OTVORŮ	Z Záznam o kontr.	746+747, ENV 1628-30, 1522-3, 42, 43, 77, 86, .	Zkoušky odolnosti proti více vlivům
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT M2	SKLO VE STAVEBNICTVÍ	D Protokol, cert.	Zn.: 701...; ČSN EN 1063 ČSN EN ISO 12543-4	Vstupní kontrola
ZÁMEČ VÝPL OTV, OBV PLÁŠT	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH	A, Z	ČSN EN ISO 15614;	Svařování zkuš.kusu

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M2	MATERIÁLŮ	Rev.zpr., záznam	třídící znak:050313	obloukem nebo plan.
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, atest	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	zn.:730501-41;ČSN EN 20140-2,ISO 140,717,	Měření v budovách
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	ZAVĚŠENÉ A NAPÍNANÉ PODHLÉDY	A,M Záznam, zápis	ČSN EN 13964,14716; tříd.znak:744520,21	Měření
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	OCHRANNA ZÁBRADLÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 74 3305; projektu	Odborné posouzení
ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL M2	SKLO VE STAVEBNICTVÍ	D Protokol, cert.	zn:701...,ČSN EN1063 ČSN EN ISO 12543-1	Vstupní kontrola
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY VNITŘ KG	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, atest	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY VNITŘ KG	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY VNITŘ KG	DĚŘE ODOLNĚJŠÍ PROTI VLOUPÁNÍ	D,Z Cert., záznam	ČSN 74 7731	Vstupní kontrola, kontrolní zkoušky
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY VNITŘ KG	ŽEBŘÍKY A PŮDNÍ SCHODY	D Atest	ČSN EN 131-2,14975; třídící znak:4938.0	Vstupní kontrola
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY KG	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, atest	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY KG	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY KG	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY KG	OCHRANNA ZÁBRADLÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 74 3305; projektu	Odborné posouzení
ZÁMEČNÍČI DOPLNKY KG	ŽEBŘÍKY A PŮDNÍ SCHODY	D Atest	ČSN EN 131-2,14975; třídící znak:4938.0	Vstupní kontrola
DEMONTÁŽ OCELOVÉ KONSTR T	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ KYSLIKEM	A,M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7287 třídící znak:0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola
DEMONTÁŽ OCELOVÉ KONSTR T	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	NAHRADNÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY OCELOVÝCH KONSTR	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2039	Stanov.způsoblosti pomocí stat.zkoušky
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	třídící znak 7302.. ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	OCEL A OCELOVÉ VÝROBKÝ	D Atest	Dokladu o jakosti; třídící znak:4203..	Vstupní kontrola
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ	A,M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7287 třídící znak:0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola
OCELOVÁ KONSTRUKCE T	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVÝCH MATERIÁLŮ	A,Z Rev.zpr., záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak:050313	Svařování zkouš.kusu obloukem nebo plan.
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘES T	SVAŘOVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘES T	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	třídící znak 7302.. ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘES T	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘES T	OCEL A OCELOVÉ VÝROBKÝ	D Atest	Dokladu o jakosti; třídící znak:4203..	Vstupní kontrola
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘES T	NAHRADNÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY OCELOVÝCH KONSTR	Z Revizní zpráva	ČSN 73 2039	Stanov.způsoblosti pomocí stat.zkoušky
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘES T	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘES T	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ	A,M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7287 třídící znak:0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘEŠ T	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	A, Z Rev. zpr., záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak: 050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
STROJNÍ VYBAVENÍ VZT KS	VZDUCHOTECHNIKA A VĚTRÁNÍ BUDOV	A, Z, M Rev. zpr., záznam	EN 1751, 13264, 12599, 12238, 9, 1366; z127...	Funkční zkoušky dle předepsaných postupů
STROJNÍ VYBAVENÍ VZT KS	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D, Z Prot., rev. zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
STROJNÍ VYBAVENÍ VZT KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
VZDUCHOTECHNIKA KS	VZDUCHOTECHNIKA A VĚTRÁNÍ BUDOV	A, Z, M Rev. zpr., záznam	EN 1751, 13264, 12599, 12238, 9, 1366; z127...	Funkční zkoušky dle předepsaných postupů
VZDUCHOTECHNIKA KS	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.: 730501-41; ČSN EN 20140-2, ISO 140, 717,	Měření v budovách
VZDUCHOTECHNIKA KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
VZDUCHOTECHNIKA KS	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak: 730540-79; ČSN EN 1934, 13829	Měření tepel. odporu, zkoušení tepel. mostů
VZDUCHOTECHNIKA KS	ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL. A JINÉ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak: 389000; projektu	Funkční zkoušky
VZDUCHOTECHNIKA OSTATNÍ KS	VZDUCHOTECHNIKA A VĚTRÁNÍ BUDOV	A, Z, M Rev. zpr., záznam	EN 1751, 13264, 12599, 12238, 9, 1366; z127...	Funkční zkoušky dle předepsaných postupů
VZDUCHOTECHNIKA OSTATNÍ KS	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.: 730501-41; ČSN EN 20140-2, ISO 140, 717,	Měření v budovách
VZDUCHOTECHNIKA OSTATNÍ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
VZDUCHOTECHNIKA OSTATNÍ KS	TEPELNÁ OCHRANA STAVEBNÍ	A, M, Z Záznam ve st.d.	Tříd. znak: 730540-79; ČSN EN 1934, 13829	Měření tepel. odporu, zkoušení tepel. mostů
VZDUCHOTECHNIKA OSTATNÍ KS	ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL. A JINÉ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak: 389000; projektu	Funkční zkoušky
VZDUCHOTECHNIKA KOMPLET KS	AKUSTIKA: ZVUKOVÁ IZOLACE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	M Záznam o kontr.	Zn.: 730501-41; ČSN EN 20140-2, ISO 140, 717,	Měření v budovách
VZDUCHOTECHNIKA KOMPLET KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136., 13381; třídící znak: 73 08..	Zk. požární odolnosti výpočet, porovnání
VZDUCHOTECHNIKA KOMPLET KS	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D, Z Prot., rev. zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
VZDUCHOTECHNIKA KOMPLET KS	VZDUCHOTECHNIKA A VĚTRÁNÍ BUDOV	A, Z, M Rev. zpr., záznam	EN 1751, 13264, 12599, 12238, 9, 1366; z127...	Funkční zkoušky dle předepsaných postupů
VZDUCHOTECHNIKA KOMPLET KS	VÝROBKY A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
VZDUCHOTECHNIKA KOMPLET KS	ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL. A JINÉ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak: 389000; projektu	Funkční zkoušky
PODLAHY M2	PODLAHY	A, M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru, static. kontr. zkouška vlast.
PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z, M, D Záznam, zápis	ČSN 73 2520, 2577, 78, ČSN 73 2579, 80, 81, 82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	KERAMICKÉ OBKLADOVÉ PRVKY	D Certifikát	Tř. zn: 7251...; ČSN EN 14411, EN ISO 10545	Vstupní kontrola
PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	KERAMICKÉ A SKLEN. OBKLADY A DLAŽBY PROVÁDĚNÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3450, ČSN 73 3451	Odborné posouzení
PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	PROTISKLUZNÉ VLASTNOSTI POVRCHU PODLAH	M Záznam o kontr.	ČSN 74 4507	Stanovení souč. smyk. tření rovinným měř.
PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	MALTOVINY A LEPIDLA PRO KERAMICKÉ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 1323, 24, 48; tříd. znak: 722462, 3, 6	Kontrolní zkoušky
PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	PODLAHY	A, M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru, static. kontr. zkouška vlast.
PODLAHY Z DLAŽDIC VNĚJŠÍ M2	KERAMICKÉ OBKLADOVÉ PRVKY	D Certifikát	Tř. zn: 7251...; ČSN EN 14411, EN ISO 10545	Vstupní kontrola
PODLAHY Z DLAŽDIC VNĚJŠÍ M2	KERAMICKÉ A SKLEN. OBKLADY A DLAŽBY PROVÁDĚNÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3450, ČSN 73 3451	Odborné posouzení
PODLAHY Z DLAŽDIC VNĚJŠÍ M2	PROTISKLUZNÉ VLASTNOSTI POVRCHU PODLAH	M Záznam o kontr.	ČSN 74 4507	Stanovení souč. smyk. tření rovinným měř.
PODLAHY Z DLAŽDIC VNĚJŠÍ M2	MALTOVINY A LEPIDLA PRO KERAMICKÉ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 1323, 24, 48; tříd. znak: 722462, 3, 6	Kontrolní zkoušky
PODLAHY Z DLAŽDIC VNĚJŠÍ M2	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY BET. A TERACOVÉ DLAŽDICE	D Certifikát	ČSN EN 13369, 13748; tř. znak: 723001, 32..	Vstupní kontrola
PODLAHY Z DLAŽDIC VNĚJŠÍ M2	PODLAHY	A, M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru, static. kontr. zkouška vlast.
PODLAHY Z KAMENE VNĚJŠÍ M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z, M, D Záznam, zápis	ČSN 73 2520, 2577, 78, ČSN 73 2579, 80, 81, 82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
PODLAHY Z KAMENE VNĚJŠÍ M2	PROTISKLUZNÉ VLASTNOSTI POVRCHU PODLAH	M Záznam o kontr.	ČSN 74 4507	Stanovení souč. smyk. tření rovinným měř.
PODLAHY Z KAMENE VNĚJŠÍ M2	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 190, 413-2; třídící znak: 7221..	Vstupní kontrola

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.☐

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
PODLAHY Z KAMENE VNĚJŠÍ M2	OBKLADOVÉ A DLAŽEBNÍ DESKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE	D Certifikát	ČSN EN 1469; třídící znak:721820	Vstupní kontrola, posuzování shody
PODLAHY Z KAMENE VNĚJŠÍ M2	DESKY Z UMĚLÉHO KAMENE	D Certifikát	ČSN EN 14617; třídící znak:721450	Vstupní kontrola, posuzování shody
PODLAHY Z KAMENE VNĚJŠÍ M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
PODLAHY PLOVOUCÍ,PARKET M2	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, protokol.	ČSN EN 380-391,594; t.znak:7317...,7328..	měření zkuseb.vzorků statické zátěží,zk.
PODLAHY PLOVOUCÍ,PARKET M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PODLAHY PLOVOUCÍ,PARKET M2	VLASTNOSTI DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ	Z Záznam o kontr.	Tř.zn:73207.;ČSN EN 1195,789,59.,1809970	Zkoušky chování při stat.a řáz.zatížení
PODLAHY PLOVOUCÍ,PARKET M2	ODOLNOST PROTI UKLOUZNUTÍ NA DŘEVĚNÝCH PODLAHÁCH	A,Z Záznam o kontr.	ČSN P CEN/TS 15676; třídící znak:492121	Kyvadlová zkouška
PODLAHY PLOVOUCÍ,PARKET M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
PODLAHY PLOVOUCÍ,PARKET M2	PARKETOVÉ VLYSY S PEREM A/NEBO DŘÁŽKOU	D Protokol, cert.	Třídící znak:492130; ČSN EN 13226	Vstupní kontrola
PODLAHY PLOVOUCÍ,PARKET M2	PEVNOST DŘEVĚNÝCH PODLAH V OHYBU POD STAT.ZATÍŽ.	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1533; třídící znak:192123	Zkoušky pevnosti při statickém zatížení
ODSTR.PODLAH POVLAKOVÝCH M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PODLAHY POVLAKOVÉ M2	PODLAHOVÉ KRYTINY POVLAKOVÉ	D Protokol, cert.	Třídící znak:9178..; ČSN EN 425,660,14978	Vstupní kontrola
PODLAHY POVLAKOVÉ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PODLAHY POVLAKOVÉ M2	LEPIDLA NA PODLAHOVÉ KRYTINY A TAFETY	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1572,3,1902,3 tř.zn.: 06 8625-8,33	Zkoušky odlepování, smýkové,rozm.změn
PODLAHY POVLAKOVÉ M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
PODLAHY TEXTILNÍ M2	PODLAHOVÉ KRYTINY TEXTILNÍ	D Protokol, cert.	Třídící znak:8044..; ČSN EN 985,1814,1963	Vstupní kontrola
PODLAHY TEXTILNÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PODLAHY TEXTILNÍ M2	LEPIDLA NA PODLAHOVÉ KRYTINY A TAFETY	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1572,3,1902,3 tř.zn.: 06 8625-8,33	Zkoušky odlepování, smýkové,rozm.změn
PODLAHY TEXTILNÍ M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
PODLAHY SYNTETICKÉ M2	PROTISKLUZNÉ VLASTNOSTI POVRCHU PODLAH	M Záznam o kontr.	ČSN 74 4507	Stanovení souč.smyk. tření rovinným měř.
PODLAHY SYNTETICKÉ M2	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1615; třídící znak:722100	Jednotlivé zkušební metody
PODLAHY SYNTETICKÉ M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,H,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
PODLAHY SYNTETICKÉ M2	PODLAHY	A,M Záznam, zápis	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast.
DOKONČOVACÍ PRÁCE PSV M2	VÝROBKY Z MATERIÁLŮ DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
OBKLADY VNITRNÍ M2	KERAMICKÉ A SKLEN.OBKLDY A DLAŽBY PROVÁDĚNÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3450, ČSN 73 3451	Odborné posouzení
OBKLADY VNITRNÍ M2	KERAMICKÉ OBKLADOVÉ PRVKY	D Certifikát	Tř.zn:7251..; ČSN EN 14411,EN ISO 10545	Vstupní kontrola
OBKLADY VNITRNÍ M2	MALTOVINY A LEPIDLA PRO KERAMICKÉ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 1323,24,48; třid.znak:722462,3,6	Kontrolní zkoušky
OBKLADY VNITRNÍ M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
OBKLADY VNĚJŠÍ M2	KERAMICKÉ A SKLEN.OBKLDY A DLAŽBY PROVÁDĚNÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3450, ČSN 73 3451	Odborné posouzení
OBKLADY VNĚJŠÍ M2	KERAMICKÉ OBKLADOVÉ PRVKY	D Certifikát	Tř.zn:7251..; ČSN EN 14411,EN ISO 10545	Vstupní kontrola
OBKLADY VNĚJŠÍ M2	MALTOVINY A LEPIDLA PRO KERAMICKÉ PRVKY	D Certifikát	ČSN EN 1323,24,48; třid.znak:722462,3,6	Kontrolní zkoušky
OBKLADY VNĚJŠÍ M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
ODSTRANĚNÍ NATĚRŮ M2	NATĚRÁČSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-7; projektu	Vizuální kontrola
ODSTRANĚNÍ NATĚRŮ M2	DEGRADACE NATĚRŮ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 4628	Klasifikace defektů a změn vzhledu
NATĚRY OCEL KONSTRUKCÍ M2	NATĚRÁČSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-7; projektu	Vizuální kontrola
NATĚRY OCEL KONSTRUKCÍ	PROTIKOROZNÍ OCHRANA	A,Z	ČSN EN ISO 12944-6,7	Zk.umělým stárnutím,

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s. □

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M2	OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ	Záznam o kontr.	ČSN ISO 8501-1,2	kontr.vzhledu povl.
NATĚRY OCEL KONSTRUKCÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
NATĚRY OCEL KONSTRUKCÍ M2	DEGRADACE NATĚRŮ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 4628	Klasifikace defektů a změn vzhledu
NATĚRY OCEL KONSTRUKCÍ M2	FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI NATĚRŮ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 2808,4624 ČSN ISO 2409,2815	Kontrola tloušťky, tvrdosti,přílnavosti
NATĚRY OCEL KONSTRUKCÍ M2	VLASTNOSTI NATĚR.SYSTÉMU V ZÁV.NA ZPŮSOBU NANAŠENÍ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 28199-1-3 třídící znak:67 3131	Viz.posouz.poteklin, bublin,pórů,kryvosti
NATĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ M2	NATĚRAČSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-7; projektu	Vizuální kontrola
NATĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ M2	PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-6,7 ČSN ISO 8501-1,2	Zk.umělým stárnutím, kontr.vzhledu povl.
NATĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
NATĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ M2	FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI NATĚRŮ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 2808,4624 ČSN ISO 2409,2815	Kontrola tloušťky, tvrdosti,přílnavosti
NATĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ M2	JAKOST OCHRANY DŘEVA	A Záznam o kontr.	ČSN 49 0600, projektu	Vizuální kontrola
NATĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ M2	VLASTNOSTI NATĚR.SYSTÉMU V ZÁV.NA ZPŮSOBU NANAŠENÍ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 28199-1-3 třídící znak:67 3131	Viz.posouz.poteklin, bublin,pórů,kryvosti
NATĚRY VNITŘNÍ M2	NATĚRAČSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-7; projektu	Vizuální kontrola
NATĚRY VNITŘNÍ M2	PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-6,7 ČSN ISO 8501-1,2	Zk.umělým stárnutím, kontr.vzhledu povl.
NATĚRY VNITŘNÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
NATĚRY VNITŘNÍ M2	FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI NATĚRŮ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 2808,4624 ČSN ISO 2409,2815	Kontrola tloušťky, tvrdosti,přílnavosti
NATĚRY VNITŘNÍ M2	VLASTNOSTI NATĚR.SYSTÉMU V ZÁV.NA ZPŮSOBU NANAŠENÍ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 28199-1-3 třídící znak:67 3131	Viz.posouz.poteklin, bublin,pórů,kryvosti
NATĚRY VENKOVNÍ M2	NATĚRAČSKÉ PRÁCE	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-7; projektu	Vizuální kontrola
NATĚRY VENKOVNÍ M2	PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ	A, Z Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 12944-6,7 ČSN ISO 8501-1,2	Zk.umělým stárnutím, kontr.vzhledu povl.
NATĚRY VENKOVNÍ M2	FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI NATĚRŮ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 2808,4624 ČSN ISO 2409,2815	Kontrola tloušťky, tvrdosti,přílnavosti
NATĚRY VENKOVNÍ M2	JAKOST OCHRANY DŘEVA	A Záznam o kontr.	ČSN 49 0600, projektu	Vizuální kontrola
NATĚRY VENKOVNÍ M2	VLASTNOSTI NATĚR.SYSTÉMU V ZÁV.NA ZPŮSOBU NANAŠENÍ	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 28199-1-3 třídící znak:67 3131	Viz.posouz.poteklin, bublin,pórů,kryvosti
MALBY M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
MALBY M2	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozbor, fyzikální zkoušky
MALBY M2	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností
MALBY M2	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozbor, fyzikální zkoušky
ZASKLÍVÁNÍ OKEN,ZÁBRADLÍ M2	SKLENÁŘSKÉ PRÁCE STAVEBNÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3440; projektu	Odborné posouzení
ZASKLÍVÁNÍ OKEN,ZÁBRADLÍ M2	SKLO VE STAVEBNICTVÍ	D Protokol, cert.	Zn:701...;ČSN EN1063 ČSN EN ISO 12543-4	Vstupní kontrola
ZASKLÍVÁNÍ OKEN,ZÁBRADLÍ M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZASKLÍVÁNÍ STĚN A PŘÍČEK M2	SKLENÁŘSKÉ PRÁCE STAVEBNÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3440; projektu	Odborné posouzení
ZASKLÍVÁNÍ STĚN A PŘÍČEK M2	SKLO VE STAVEBNICTVÍ	D Protokol, cert.	Zn:701...;ČSN EN1063 ČSN EN ISO 12543-4	Vstupní kontrola
ZASKLÍVÁNÍ STĚN A PŘÍČEK M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A, Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PSV OSTATNÍ KČ	VÝROBKY A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
POTRUBÍ M	SKUTEČNÝ STAV POTRUBÍ	A,M Zápis, protokol	Projektu	Zaměření skut.stavu, souhlas se záhozem
POTRUBÍ KAMENINOVÉ M	KAMENINOVÉ TROUBY TVAROVKY A SPOJE TRUB	D Certifikát	ČSN EN 295-2 - 7; 72 5123,4,5200,01,53	Vstupní kontrola; zkoušební vzorky
POTRUBÍ KAMENINOVÉ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
POTRUBÍ KAMENINOVÉ M	STOLY A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY PRO VĚDĚNÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1610,12589; tříd. znak:756114,5	Zkoušky mechanických fyzik a chem vlastn.

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s. □

Název činnosti	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M. j.				
POTRUBÍ KAMENINOVÉ	SKUTEČNÝ STAV POTRUBÍ	Z,M Zápis, protokol	Projektu	Zaměření skut.stavu, souhlas se záhozem
POTRUBÍ LITINOVÉ	LITINOVÉ TRUBKY TVAROVKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ POTRUBÍ	Z,D Záznam,atest	ČSN EN 545,398,77, tř.znak:13 8101,8110	odb.posouzení spojů, vstupní kontrola
POTRUBÍ LITINOVÉ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
POTRUBÍ LITINOVÉ	SKUTEČNÝ STAV POTRUBÍ	Z,M Zápis, protokol	Projektu	Zaměření skut.stavu, souhlas se záhozem
POTRUBÍ Z PLASTU	TRUBNÍ MATERIÁL	D Certifikát	ČSN EN 102...,12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
POTRUBÍ Z PLASTU	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
POTRUBÍ Z PLASTU	STOKY A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY PROVĚDĚNÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1610,12889; třid.znak:756114,5	Zkoušky mechanických fyzik a chem vlastn.
POTRUBÍ Z PLASTU	ODOLNOST MECH SPOJŮ TLAK TRUB SYSTÉMŮ Z TERMOPLAST	Z Revizní zpráva	ČSN EN 712	Vyšetření spojů pús. podélné síly
POTRUBÍ Z PLASTU	SVAROVANÉ SPOJE PLASTU	Z Zápis ve st.d.	ČSN EN 12814,13100; třídící znak:05682.	Zk ohybem,tahem,RTG, makroskop.zk,ultrazv
POTRUBÍ Z PLASTU	SKUTEČNÝ STAV POTRUBÍ	Z,M Zápis, protokol	Projektu	Zaměření skut.stavu, souhlas se záhozem
POTRUBÍ Z DŘENĚK	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
POTRUBÍ Z DŘENĚK	TRUBNÍ MATERIÁL	D Certifikát	ČSN EN 102...,12..., ISO 1347.;zn:75....	Vstupní kontrola
POTRUBÍ Z DŘENĚK	SKUTEČNÝ STAV POTRUBÍ	Z,M Zápis, protokol	Projektu	Zaměření skut.stavu, souhlas se záhozem
SÁCHTY NA POTRUBÍ	STOKY A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY PROVĚDĚNÍ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1610,12889; třid.znak:756114,5	Zkoušky mechanických fyzik a chem vlastn.
SÁCHTY NA POTRUBÍ	BETONOVÉ A ŽELEZOBETONOVÉ TROUBY A TVAROVKY	D Certifikát	ČSN EN 1916; třídící znak:7231..	Vstupní kontrola
SÁCHTY NA POTRUBÍ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
SÁCHTY NA POTRUBÍ	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
SÁCHTY NA POTRUBÍ	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozborů, fyzikální zkoušky
SÁCHTY NA POTRUBÍ	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 196,113-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola
SÁCHTY NA POTRUBÍ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVB	Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
SÁCHTY NA POTRUBÍ	BETONOVÉ VSTUPNÍ A REVIZNÍ SÁCHTY	D Certifikát	ČSN EN 1917, třídící znak:72 3147	Vstupní kontrola
ARMATURY,DOPLŇKY SÁCHET	ARMATURY PŘÍMYSLOVÉ	D Atest	ČSN EN 12266,ČSN ISO 15848;tř.znak:13300.	Vstupní kontrola, doklad o atestaci C
ARMATURY,DOPLŇKY SÁCHET	BETONOVÉ A ŽELEZOBETONOVÉ TROUBY A TVAROVKY	D Certifikát	ČSN EN 1916; třídící znak:7231..	Vstupní kontrola
ARMATURY,DOPLŇKY SÁCHET	POKLOPY A VTOKOVÉ HRIZE PRO DOPRAVNÍ PLOCHY	Z,D Záznam, atest	ČSN EN 124	Kontrolní zkouška, vstupní kontrola
ARMATURY,DOPLŇKY SÁCHET	SDRUŽENÉ BEZKANALOVÉ HORKOVODNÍ SÍTĚ	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 13941,253,448 488,489;tř.zn:38337.	Kontrolní zkouška, protokol HSV-PSV
ARMATURY,DOPLŇKY SÁCHET	STUPADLA A ŽEBŘÍKY PRO PODZEMNÍ VSTUPNÍ SÁCHTY	Z,A Záznam o kontr.	ČSN EN 13101,14396; třid.znak:13 6352,3	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
ARMATURY,DOPLŇKY SÁCHET	ARMATURY:PRŮTOKOVÉ ZTRÁTY	M Protokol	ČSN EN 1267; třídící znak:133010	Měření tlakové ztráty z tekutinou
OSTATNÍ PRÁCE TE O TKČ	POLOHOVÉ A VÝSOKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411,ČSN 73 3420	Geodetickým měřením
OSTATNÍ PRÁCE ZAKLÁDÁNÍ TKČ	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZAKLADOVÉ SPÁRY	A,Z Záznam, zápis	Třid.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vyhodn.lab a terénních zkoušek
OSTATNÍ PRÁCE SPOD STAV TKČ	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVĚDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření
OSTATNÍ PRÁCE TE 3 TKČ	ZDĚNA KONSTRUKCE PROVĚDĚNÍ	A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232...; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení
OSTATNÍ PRÁCE STŘECHA TKČ	POJISTNÉ HYDROIZOLACE POD SILÁDANÉ KRYT STŘECH	A Záznam o kontr.	ČSN EN 13111; třídící znak:7276..	Odborné posouzení
OSTATNÍ PRÁCE HR VNITŘNÍ TKČ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
OSTATNÍ PRÁCE TE 0 TKČ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ KONSTRUKCE	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky, vlastnosti
OSTATNÍ PRÁCE POVRCHY TKČ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OSTATNÍ PRÁCE KOMPLETACE TKČ	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
OSTATNÍ PRÁCE TE 9 TKČ	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	Z Záznam, zápis	ČSN 72 1006	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přím
PROJEKTOVÉ A PRŮZK PRÁCE TKČ	NAVROVÁNÍ STAVEB I. MANAGEMENT PROJEKTU	A Záznam o kontr.	ČSN ISO 2394,10006, ČSN 73 00...,73 01..	Odborné posouzení
PROJEKTOVÉ A PRŮZK PRÁCE TKČ	GEOTECHNICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN	A,Z Záznam, zápis	ČSN EN ISO 22476,...; T.znak:72 1004,07,11	Ter.penetrač.zkoušky laboratorní zkoušky
PROJEKTOVÉ A PRŮZK PRÁCE TKČ	GEOTECHNICKÉ KONSTRUKCE DO ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY	A,Z Záznam, zápis	Tříd.znak:731000,01; Eurokód7:EN 1997-2,3	Průzkum a vhodn.lab a terénních zkoušek
PROJEKTOVÉ A PRŮZK PRÁCE TKČ	VÝKRESY POZEMNÍCH STAVEB	A Záznam o kontr.	ČSN 01 3420	Odborné posouzení
PROVOZ SOUBORY DODÁVKY TKČ	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
PROVOZ SOUBORY MONTÁŽ TKČ	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12062,1435, 12517,1043,ISO 2327.	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly
PROVOZ SOUBORY MONTÁŽ TKČ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PROVOZ SOUBORY MONTÁŽ TKČ	HOVOVA KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
PROVOZ SOUBORY MONTÁŽ TKČ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PROVOZ SOUBORY KOMPLET TKČ	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D,Z Prot., rev.zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
PROVOZ SOUBORY KOMPL "NĚ TKČ	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D,Z Prot., rev.zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
PROVOZNI SOUBORY TKČ	ZABUDOVANÁ TECHNOLOGIE	D,Z Prot., rev.zpr.	Projektu	Vstupní kontrola, funkční zkouška
KOMPLETACNÍ ČINNOST TKČ	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
SAM ZÁKLADNÍ PROSTŘEDKY TKČ	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
OSTATNÍ NÁKLADY, REZERVA TKČ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
VEDLEJŠÍ ROZP NÁKLADY TKČ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PRÁCE NESTAVEBNÍ POVAHY TKČ	POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463,tř.zn. 730411,ČSN 73 0420	Geodetickým měřením
VÝSTUPNÍ KONTROLA	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PŘEJÍMKY	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OBRUBNÍKY A KRAJNÍKY M	LALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
OBRUBNÍKY A KRAJNÍKY M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OBRUBNÍKY A KRAJNÍKY M	OBRUBNÍKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE	D Certifikát	ČSN EN 1343; třídící znak:721863	Kontrolní zkoušky dle jednotl.metod
OBRUBNÍKY A KRAJNÍKY M	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ULIČNÍ A ZAHRADNÍ	D Protokol, cert.	ČSN EN 13369,13198, tř.znak:72 3001,3020	Vstupní kontrola
CHODNÍKOVÉ OBRUBY M	LALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
CHODNÍKOVÉ OBRUBY M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
CHODNÍKOVÉ OBRUBY M	OBRUBNÍKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE	D Certifikát	ČSN EN 1343; třídící znak:721863	Kontrolní zkoušky dle jednotl.metod
CHODNÍKOVÉ OBRUBY M	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ULIČNÍ A ZAHRADNÍ	D Protokol, cert.	ČSN EN 13369,13198, tř.znak:72 3001,3020	Vstupní kontrola
LOŽE POD CHODNÍK OBRUBY M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN EN 13670-1	Nedestrukt.zkoušk., odb.posouzení,měření
LOŽE POD CHODNÍK OBRUBY M3	BETON CESTOVÝ,ZTŮRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky
ŘEZÁNÍ VOZOVEK M	BEZPEČNOST PŘI FREZOVÁNÍ VOZOVEK	A Zápis ve st.d.	ČSN EN 500-2; třídící znak:270311	Posouzení splnění bezpečnostních pož.
ŘEZÁNÍ VOZOVEK M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ČISTĚNÍ BETONOVÉ PLOCHY M2	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
ČISTĚNÍ BETONOVÉ PLOCHY M2	AKUST VLASTN ZAŘÍZENÍ KE SNÍŽ HLUKU ZE SILNIC PRCV	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1793-1,2,3; třídící znak:73706.	Zkoušky akustických vlastností konstr.
ČISTĚNÍ BETONOVÉ PLOCHY M2	CLONY PROTI OSLNĚNÍ A POZEMNÍCH KOMUNIKACÍCH	D,Z Certifikát	ČSN EN 12676-2; třídící znak:737070	Kontrolní zkoušky, vstupní kontrola
ČISTĚNÍ BETONOVÉ PLOCHY	ZÁLIVKY A TĚROVÁNĚ	A	ČSN EN 14840,	Odborné posouzení

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
M2	VLOŽKY DO SPÁR KOMUNIKACÍ	Záznam o kontr.	třídící znak:73 6151	
OŠETŘENÍ BETONOVÉ PLOCHY M2	BEZPEČNOST ZARÍZENÍ KE SNÍŽ HLUKU ZE SILNIC PROV	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1794-2; třídící znak:737061	Zvl.požár.zk,odrazy světla,exist.vyparů
VÝPLNĚ DILATAČNÍCH SPÁR M2	HYDROIZOLAČNÍ PÁSY A FÓLIE	D Certifikát	ČSN EN 13375; třídící znak:7276..	Fyzikální zkoušky stanovených těles
VÝPLNĚ DILATAČNÍCH SPÁR M2	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VYROBKY	D Certifikát	Zn:7271-73;EN 143... 826,120...,13163,1x0.	Vstupní kontrola
VÝPLNĚ DILATAČNÍCH SPÁR M2	HYDROIZOLACE STAVEB PROVEDENÍ	A Záznam o kontr.	Třídící znak:7306...; ČSN P 73 06...,proj.	Odborné posouzení, vizuální kontrola
VÝPLNĚ DILATAČNÍCH SPÁR M2	EMULČNÍ SMESÍ A ASFALTY	D,Z Protokol,záznam	Třídící znak:7361...; ČSN EN 12697,12970	Vstupní kontrola, Marshallova zkouška
OST DOK KONST A PRÁCE IS M2	BETONOVÉ A ŽELEZOBETONOVÉ TROUBY A TVAROVKY	D Certifikát	ČSN EN 1916; třídící znak:7231..	Vstupní kontrola
OST DOK KONST A PRÁCE IS M2	ZÁMĚSOVÁ VODA DO BETONU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak:732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti
OST DOK KONST A PRÁCE IS M2	STAVEBNÍ VÁPNO A POJIVA NA JEHO BÁZI	D Certifikát	ČSN EN 459-2; třídící znak:722201	Chemické rozborů, fyzikální zkoušky
LEŠENÍ A STAVEBNÍ VÝTAHY M2	LEŠENÍ TRUBKOVÁ A DÍLCOVÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8107,8111; ČSN EN 39,74,12810	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
LEHKÉ POMOCNÉ LEŠENÍ M2	LEŠENÍ POJÍZDNÁ A VOLNÉ STOJÍCÍ	A,Z Zápis, záznam	Tř.zn:7381...;ČSN EN 1004,1298,12811-3	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ M2	LEŠENÍ TRUBKOVÁ A DÍLCOVÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8107,8111; ČSN EN 39,74,12810	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ M2	LEŠENÍ POJÍZDNÁ A VOLNÉ STOJÍCÍ	A,Z Zápis, záznam	Tř.zn:7381...;ČSN EN 1004,1298,12811-3	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
TEŽKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ M2	LEŠENÍ TRUBKOVÁ A DÍLCOVÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8107,8111; ČSN EN 39,74,12810	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
TEŽKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ M2	LEŠENÍ POJÍZDNÁ A VOLNÉ STOJÍCÍ	A,Z Zápis, záznam	Tř.zn:7381...;ČSN EN 1004,1298,12811-3	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
TEŽKÉ PROSTOROVÉ LEŠENÍ M3	LEŠENÍ TRUBKOVÁ A DÍLCOVÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8107,8111; ČSN EN 39,74,12810	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
TEŽKÉ PROSTOROVÉ LEŠENÍ M3	LEŠENÍ POJÍZDNÁ A VOLNÉ STOJÍCÍ	A,Z Zápis, záznam	Tř.zn:7381...;ČSN EN 1004,1298,12811-3	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
LEHKÉ PROSTOROVÉ LEŠENÍ M3	LEŠENÍ TRUBKOVÁ A DÍLCOVÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8107,8111; ČSN EN 39,74,12810	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
LEHKÉ PROSTOROVÉ LEŠENÍ M3	LEŠENÍ POJÍZDNÁ A VOLNÉ STOJÍCÍ	A,Z Zápis, záznam	Tř.zn:7381...;ČSN EN 1004,1298,12811-3	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ M	SYSTÉMY DOČASNÉ OCHRANY VOLNÉHO OKRAJE	D Certifikát	ČSN EN 13374; třídící znak:738125	Vstupní kontrola,zk. shody s požad.na zat
OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ M	KONSTRUKCE OCHRANNÉ A ZÁCHYTNÉ	A,Z,D Záznam o kontr.	ČSN 73 8106,zn:8114; ČSN EN 1263-1	Vstup.kontrola,mech. zkoušky a odb.posouz
OCHRAN A ZÁCHYTNÉ KONSTR M	SYSTÉMY DOČASNÉ OCHRANY VOLNÉHO OKRAJE	D Certifikát	ČSN EN 13374; třídící znak:738125	Vstupní kontrola,zk. shody s požad.na zat
OCHRAN A ZÁCHYTNÉ KONSTR M	KONSTRUKCE OCHRANNÉ A ZÁCHYTNÉ	A,Z,D Záznam o kontr.	ČSN 73 8106,zn:8114; ČSN EN 1263-1	Vstup.kontrola,mech. zkoušky a odb.posouz
ZÁVĚSNÁ LEŠENÍ M2	POHYBLIVÉ PRACOVNÍ PLOŠINY	Z Záznam o kontr.	Třídící znak:275004; ČSN EN 74,EN 12811-3	Kontrolní zkouška
STAVEBNÍ VÝTAHY KPL	STAVEBNÍ VÝTAHY	A,Z Zápis, záznam	ČSN EN 1215..12811-3 t.znak:274403,73812.	Kontrolní zkoušky
LEŠENÍ PRO PILOTY M2	LEŠENÍ TRUBKOVÁ A DÍLCOVÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8107,8111; ČSN EN 39,74,12810	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
PODPĚRNÁ KONSTRUKCE T	LEŠENÍ PODPĚRNÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
LEŠENÍ TRUBKOVÉ M	LEŠENÍ TRUBKOVÁ A DÍLCOVÁ	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8107,8111; ČSN EN 39,74,12810	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
DOKONČ KONST POZEHI STAV KČ	VYROBKY A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
VÝTAHY NETECHNOL POVAHY KS	VÝTAHY V PROVOZU	A,Z Revizní zpráva	ČSN 27 4007	Odborné zkoušky, inspekční prohlídka
VÝTAHY NETECHNOL POVAHY KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
VÝTAHY NETECHNOL POVAHY KS	BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO KONSTR.A MONTÁŽ VÝTAHŮ	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 81-1-82; třídící znak:274003	Zkoušky ověř.shody před uvedením do pr.
DOPRAVNÍ A ZDV ZARÍZENÍ KS	VÝTAHY V PROVOZU	A,Z Revizní zpráva	ČSN 27 4007	Odborné zkoušky, inspekční prohlídka
DOPRAVNÍ A ZDV ZARÍZENÍ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
DOPRAVNÍ A ZDV ZARÍZENÍ KS	BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO KONSTR.A MONTÁŽ VÝTAHŮ	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 81-1-82; třídící znak:274003	Zkoušky ověř.shody před uvedením do pr.
VYČISTĚNÍ OBJEKTU M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136..13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

Strana 31/33

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
VYČISTĚNÍ OBJEKTU M2	JAKOST UKLIDOVÝCH SLUŽEB	A Zápis, protokol	ČSN EN 13549; třídící znak:018101	Odborné posouzení
VYČISTĚNÍ OBJEKTU IS M2	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
VYČISTĚNÍ OBJEKTU IS M2	JAKOST UKLIDOVÝCH SLUŽEB	A Zápis, protokol	ČSN EN 13549; třídící znak:018101	Odborné posouzení
DOPLŇKY STŘECH,ODVĚTRÁNÍ M	ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ K ZABUDOVANÉ TECHNOL A JINÉ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN ISO 8421, znak:389000;projektu	Funkční zkoušky
DOPLŇKY STŘECH,ODVĚTRÁNÍ M	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
DOPLŇKY STŘECH,ODVĚTRÁNÍ M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
DROBNÉ DOPLŇKY VNITRNÍ KS	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
DROBNÉ DOPLŇKY VNITRNÍ KS	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
DROBNÉ DOPLŇKY VNITRNÍ KS	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
DROBNÉ DOPLŇKY VNĚJŠÍ KS	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	D Certifikát	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody
DROBNÉ DOPLŇKY VNĚJŠÍ KS	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
DROBNÉ DOPLŇKY VNĚJŠÍ KS	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	Z,A Záznam o kontr.	ČSN 73 2601-3,11; ČSN EN 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení
POMOCNÉ PŘÍDRŽNÉ PRVKY KS	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
POMOCNÉ PŘÍDRŽNÉ PRVKY KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZÁBRADLÍ SCHODIŠŤOVÉ KS	OCHRANNA ZÁBRADLÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 74 3305; projektu	Odborné posouzení
ZÁBRADLÍ SCHODIŠŤOVÉ KS	OCEL A OCELOVÉ VÝROBKÝ	D Atest	Dokladu o jakosti; třídící znak:4203..	Vstupní kontrola
ZÁBRADLÍ SCHODIŠŤOVÉ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ZÁBRADLÍ SCHODIŠŤOVÉ KS	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Rev.zpr.,záznam	ČSN EN ISO 15611; třídící znak:050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ KS	POSTUP SVAŘOVÁNÍ KOVOVÝCH MATERIÁLŮ	D Certifikát	ČSN EN 408,15228;zn: 731741,73207.,732828	Vstupní kontrola
ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ KS	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3440; projektu	Odborné posouzení
ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ KS	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	A,Z Rev.zpr.,záznam	ČSN EN ISO 15614; třídící znak:050313	Svařování zkuš.kusu obloukem nebo plam.
ÚPRAVY VĚTRACÍCH OTVORŮ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
ÚPRAVY VĚTRACÍCH OTVORŮ M	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
ÚPRAVY VĚTRACÍCH OTVORŮ M	VÝROBKÝ A MATERIÁLY DODANÉ PRO OBJEKT	D Protokol, cert.	Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ M3	ELEKTROMAGN KOMPATIBILITA STAV STROJŮ S VNIT ZDR EL	Z Záznam o kontr.	Třídící znak:278004; ČSN EN 13309	Zkoušení vlivu elmag emisi na zdroj el.en
BOURÁNÍ ZÁKLADŮ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ ZDIVA A PILÍŘŮ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ STROPŮ, SCHODIŠŤ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ STROPŮ, SCHODIŠŤ M3	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ KYSLÍKEM	A,M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7287 třídící znak:0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola
BOURÁNÍ TRÁMŮ A PRUVLAKŮ M3	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ KYSLÍKEM	A,M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7287 třídící znak:0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola
BOURÁNÍ TRÁMŮ A PRUVLAKŮ M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ PODLAH A DLÁŽEB M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ ŘÍMŮ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ OSTATNÍCH KONSTR KS	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURÁNÍ OSTATNÍCH KONSTR KS	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ KYSLÍKEM	A,M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7287 třídící znak:0534..	Odborné posouzení, vizuální kontrola

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Bmo, a.s. □

Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	Spůsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly
PRÍSEKÁVÁNÍ, OSEKÁV ZDIVA M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
VYBOURÁNÍ OTVOR VÝPLNÍ M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
BOURACÍ INSTAL VEDENÍ M	JAKOST A TOLER ROZMĚRŮ ŘEZŮ PŘI ŘEZÁNÍ KYSLÍKEM	A,M Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 9013,7267 třídící znak:0514..	Odborné posouzení, vizuální kontrola
BOURACÍ INSTAL VEDENÍ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OSTATNÍ BOURACÍ PRÁCE M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OSTATNÍ BOURACÍ PRÁCE M3	VÝVRTY-ZKOUŠENÍ PEVNOSTI V TLAKU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12504; třídící znak:731303	Odběr výtřků ze zatv. betonu, stan.pevnosti
PRŮR OTVORU VE ZDIVU M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PRŮR OTVORU VE ZDIVU M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PRŮR OTVORU VE STROPECH M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PRŮR OTVORU VE STROPECH M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
VYSEKÁNÍ VÝKLENKU VE ZDI M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
VYSEKÁNÍ RÝH M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PODCHYCOVÁNÍ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
PODCHYCOVÁNÍ M	LESENÍ PODPĚRNA	A,Z Zápis, záznam	ČSN 73 8101,07;zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
PODCHYCOVÁNÍ M	PÁŽICÍ A PODPĚRNÉ VÝKOPEČ KONSTRUKCE	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 13331,13377, 14653;zn:738121,2,6	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení
VYBOURÁNÍ RŮZNÝCH PŘEDM KS	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
JÁDROVÉ VRTÁNÍ M	VÝVRTY-ZKOUŠENÍ PEVNOSTI V TLAKU	Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12504; třídící znak:731303	Odběr výtřků ze zatv. betonu, stan.pevnosti
JÁDROVÉ VRTÁNÍ M	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
OTLUCENÍ OMÍTEK M2	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí
DOPRAVA A SKLAD VÝB HMOT T	SKLADKOVÁNÍ ODPADU	Z Záznam o kontr.	ČSN 83 803.	Dodržení technick.ch podm., monitorování
DOPRAVA A SKLAD VÝB HMOT T	SILNIČNÍ NÁKLADNÍ VOZIDLA	A,M Zápis ve st.d.	Třídící znak:30....	Techn.prohl. vozidel mimo povin.interval
DEMOLICE STAVEB KONSTR M3	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
DEMOLICE STAVEB OBJEKTU M3OP	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání
PŘESUN HMOT TĚ 0 KC	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	A Zápis ve st.d.	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení
PŘESUN HMOT ZAKLADÁNÍ KC	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	A Zápis ve st.d.	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení
PŘESUN HMOT SUTERÉN KC	JERÁBY-INFORMACE PRO POUŽÍVÁNÍ A ZKOUŠENÍ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12644; třídící znak:27 0036	Odborné posouzení, statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT TĚ 3 KC	JERÁBY-INFORMACE PRO POUŽÍVÁNÍ A ZKOUŠENÍ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12644; třídící znak:27 0036	Odborné posouzení, statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT TĚ 3 KC	ZDVIHOVÉ JEDNOTKY SE STROJNÍM POHONEM	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 14492; třídící znak:27 0610	Odborné posouzení, statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT STŘECHA KC	JERÁBY-INFORMACE PRO POUŽÍVÁNÍ A ZKOUŠENÍ	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12644; třídící znak:27 0036	Odborné posouzení, statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT STŘECHA KC	ZDVIHOVÉ JEDNOTKY SE STROJNÍM POHONEM	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 14492; třídící znak:27 0610	Odborné posouzení, statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT VNITŘ KONSTR KC	STAVEBNÍ VÝTAHY	A,Z Zápis, záznam	ČSN EN 1215,12811-3 t.znak:274403,73812.	Kontrolní zkoušky
PŘESUN HMOT VNITŘ KONSTR KC	ZDVIHOVÉ JEDNOTKY SE STROJNÍM POHONEM	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 14492; třídící znak:27 0610	Odborné posouzení, statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT TĚ 6 KC	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	A Zápis ve st.d.	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení
PŘESUN HMOT TĚ 6 KC	STAVEBNÍ VÝTAHY	A,Z Zápis, záznam	ČSN EN 1215,12811-3 t.znak:274403,73812.	Kontrolní zkoušky
PŘESUN HMOT POVRCHY KC	STAVEBNÍ VÝTAHY	A,Z Zápis, záznam	ČSN EN 1215,12811-3 t.znak:274403,73812.	Kontrolní zkoušky
PŘESUN HMOT POVRCHY	ZDVIHOVÉ JEDNOTKY SE	A,Z	ČSN EN 14492;	Odborné posouzení,

Příloha č.2
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
 IMOS Brno, a.s.□

<i>Název činnosti</i> <i>M. j.</i>	<i>Předmět kontroly</i>	<i>Spůsob</i> <i>Doklady</i>	<i>Provedení</i> <i>kontroly dle</i>	<i>Popis způsobu</i> <i>kontroly</i>
KČ	STROJNÍM POHONEM	Záznam o kontr.	třídící znak:27 0610	statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT KOMPLETACE KČ	STAVEBNÍ VYTAHY	A,Z Zápis, záznam	ČSN EN 1215,12811-3 t.znak:274403,73812.	Kontrolní zkoušky
PŘESUN HMOT KOMPLETACE KČ	ZDVIHOVÉ JEDNOTKY SE STROJNÍM POHONEM	A,Z Záznam o kontr.	ČSN EN 14492; třídící znak:27 0610	Odborné posouzení, statické a dynam.zk.
PŘESUN HMOT TĚ 9 KČ	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	A Zápis ve st.d.	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení
PŘESUN HMOT TĚ 9 KČ	STAVEBNÍ VYTAHY	A,Z Zápis, záznam	ČSN EN 1215,12811-3 t.znak:274403,73812.	Kontrolní zkoušky

