

Investor, objednatel:



Správa železniční dopravní cesty s.o.

Dlážděná 1003/7

110 00 Praha 1 - Nové Město

www.szdc.cz, szdc@szdc.cz

Generální projektant



SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Týnská 622/17, 110 00 Praha 1

+420 224 828 221

samsonpraha@samsonpraha.cz

Název díla:

Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně

Paré:

Odpovědný projektant:
Ing. Otakar Hasík

+420 737 226 778
hasik@samsonpraha.cz

Vypracoval:
Tomáš Krábek

Kontrola:
Ing. Eva Kolářová

Stupeň:
Projekt

Zakázkové číslo:
2016-19-SZDC

Datum:
06/2017

Měřítko:

Počet formátů:
xA4

Zpracovatel části:



SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Týnská 622/17, 110 00 Praha 1

+420 224 828 221

samsonpraha@samsonpraha.cz

Název přílohy: **SO 201 Rekonstrukce sociálního zařízení**

Technická zpráva

Část:

E.2

Číslo přílohy:

1

OBSAH:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY	2
1.1 ÚDAJE O STAVBĚ.....	2
1.2 ZADAVATEL PŘÍPRAVNÉ DOKUMENTACE	2
1.3 ZPRACOVATEL PŘÍPRAVNÉ DOKUMENTACE	2
1.4 ÚČEL STAVBY	2
2. URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ.....	3
3. DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ	3
4. STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	3
4.1 BOURÁNÍ	3
4.2 VYTYČENÍ OBJEKTU.....	4
4.3 ZEMNÍ PRÁCE.....	4
4.4 ZÁKLADY	4
4.5 SVISLÉ NOSNÉ KONSTRUKCE	4
4.6 PŘEKLADY	4
4.7 VODOROVNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE	4
4.8 STŘEŠNÍ KONSTRUKCE.....	4
4.9 PŘÍČKY	4
4.10 SCHODIŠTĚ	4
4.11 VÝPLNĚ OTVORŮ.....	4
4.12 PODLAHA.....	5
4.13 POVRCHOVÉ ÚPRAVY	5
4.14 IZOLACE.....	6
4.15 KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE	7
4.16 ZÁMEČNICKÉ PRÁCE	7
4.17 TRUHLÁŘSKÉ PRÁCE.....	7
4.18 INŽENÝRSKÉ SÍTĚ.....	7
4.19 VYTÁPĚNÍ.....	7
4.20 ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	7
4.21 BEZBARIÉROVÉ SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ.....	7
5. TEPELNĚ TECHNICKÉ VLASTNOSTI BUDOVY	8
6. VLIV OBJEKTU A JEHO UŽÍVÁNÍ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ŘEŠENÍ PŘÍPADNÝCH NEGATIVNÍCH ÚČINKŮ.....	8
7. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ	8
8. DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VÝSTAVBU	8

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:

„Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně“

SO 201 – Rekonstrukce sociálního zařízení

Místo stavby: katastrální území

Konstantinovy Lázně [669199]

pozemek č.p.p.37, 225/12, 225/13, 248/8, 251/1, 251/2, vlastník Česká Republika, (SŽDC s.o.),
ostatní plocha, dráha,

1.2 Zadavatel přípravné dokumentace

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00

IČ: 70 99 42 34, DIČ: CZ 70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl A, vložka 48384

zastoupená Ing. Luborem Hruběšem, ředitelem Stavební správy západ

www.szdc.cz

Kontaktní adresa pro zasílání korespondence:

SŽDC, Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

1.3 Zpracovatel přípravné dokumentace

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Týnská 622/17

110 00 Praha 1

IČ: 48539589, DIČ: CZ 48539589

Provozovna: Průběžná 1860/7, 100 00 Praha 10

Tel.: +420 224 828 211

Fax: +420 224 828 211

Email: samsonpraha@samsonpraha.cz

zodpovědný projektant Ing. Otakar Hasík

1.4 Účel stavby

Záměrem investora (stavebníka) a obsahem předkládané přípravné dokumentace je úprava sociálních zařízení a přístupu do budovy v železniční zastávce Konstantinovy Lázně dle vyhlášky č.398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

2. URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Jedná se o stávající budovu železniční zastávky v Konstantinových Lázních. Objekt leží na státních pozemcích spravovaných SŽDC s.o., přiléhajících k autobusovému nádraží.

Objekt je napojen na rozvody plynu a elektrické energie. Napojení na místní kanalizační síť je součástí celkové rekonstrukce železniční zastávky.

Prostor prodeje jízdenek a zázemí pro personál se nachází v hlavní části objektu. Tato část je částečně podsklepena se dvěma nadzemní podlažími a zastřešena sedlovou střechou. Sociální zařízení, které je předmětem tohoto projektu, je umístěno v samostatném křídle objektu spojeném přístřeškem s hlavní budovou. Křídlo je tvořeno pouze jedním podlažím a zastřešeno pultovou střechou. Celý objekt má tvar L.

Výplně otvorů hlavní budovy jsou nové s plastových profilů, včetně vchodových dveří. U sociální zařízení jsou původní dřevěná okna a dveře. Po celé ploše fasády je navržena omítka žlutého odstínu, sokl budovy obložen keramickými obkladačkami.

3. DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ

Prostor sociálního zařízení je pouze jedno podlažní se třemi samostatnými vstupy z prostoru nástupiště. Západní vstup, nejbližší k hlavní budově, je určen pro služební WC, rozdělené na předsiň se kladem a samostatnou WC kabinou. První východní vstup je určen pro WC muži. Tento prostor je rozdělen na předsiňku s umyvadlem, samostatnou kabinku a pisoárová stání. Druhým vstupem se dostaneme do společného prostoru pro WC ženy s úpravami pro imobilní občany.

V hlavní budově je umístěna čekárna, služební místnost, podej a úschovna zavazadel, sklad a schodiště do druhého nadzemního podlaží.

K druhému nadzemnímu podlaží nebyly poskytnuty podklady.

4. STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Pro zpracování PD nebyla k dispozici původní projektová dokumentace ani stavebně-technický průzkum, není tedy možné určit materiál, skladba ani systém stávajících konstrukcí. Veškeré podklady byly získány při prohlídce in situ (rozměry místností, tloušťky konstrukcí, rozvody ZTI).

4.1 Bourání

V rámci bouracích prací budou odstraněny veškeré stávající zděné příčky. Dále bude vybourána podlaha v celé tloušťce až na stávající podkladní beton. Odstraněna budou i stávající dvojité dřevěná okna, veškeré vnitřní rozvody vody, kanalizace a plynu. V místě nově navržené svodné kanalizace bude vybourán podkladní beton a zřízen prostup základovou konstrukcí. Stávající obklady a omítky stěn budou odsekány až na cihlu. Ocelové zárubně u vstupů do místností určených pro veřejnost (1.02 a 1.03) se odstraní s co nejmenším zásahem do omítek v chodbě přístřešku.

4.2 Vytyčení objektu

Objekt je stávající, není potřeba vytyčení, projekt pojednává o rekonstrukci pouze vnitřních prostor.

4.3 Zemní práce

Zemní práce nejsou součástí řešení projektu.

4.4 Základy

Projekt nemá vliv na změnu založení objektu.

4.5 Svislé nosné konstrukce

V rámci projektu rekonstrukce, není navržen zásah do stávajících nosných konstrukcí tloušťky 450 mm.

4.6 Překlady

V rámci projektu rekonstrukce, není navržen zásah do stávajících nosných překladů. Nenosné překlady budou systémové z plynosilikátů tl 100 mm a max. světlosti otvoru 1010 mm.

4.7 Vodorovné nosné konstrukce

V rámci projektu rekonstrukce, není navržen zásah do stávajících vodorovných konstrukcí.

4.8 Střešní konstrukce

V rámci projektu rekonstrukce, není navržen zásah do stávající střešní konstrukce.

4.9 Příčky

Veškeré stávající příčky budou vybourány a nahrazeny novými příčkami z plynosilikátu tl. 100 mm. Příčky jsou kotveny do nosných stěn pomocí ocelových kotev vkládaných do ložné spáry. Do dveřních otvorů jsou osazeny ocelové lisované zárubně.

4.10 Schodiště

V řešené části objektu se nenachází schodiště.

4.11 Výplně otvorů

Dveře pro WC ženy/invalidé budou osazený systémem NHZC 1 (Eurozámek – Euroklíč). Z vnější strany musí být dveře odjistitelné a z vnitřní strany opatřeny vodorovným madlem ve výšce 800 – 900 mm. Pro běžné cestující bude zámek připojen na mincovní automat z důvodu omezené doby služebního obsazení pokladny. Rovněž zámek pro WC muži bude připojen na mincovní automat. Dveře budou proto vybaveny technologií otevření dveřního zámku malým napětím přivedeným z mincovního automatu. Třetí dveře uvnitř WC budou standartní dřevěné s cylindrickou vložkou FAB. viz přílohy výpis a skica dveří, které jsou součástí TZ.

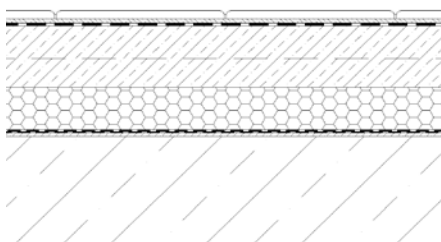
Stávající dřevěná okna budou vyměněna za nová plastová stejných rozměrů, ale lepších tepelně technických vlastností (prostup tepla $U_w < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$). Viz příloha Výpis oken, která je součástí TZ.

4.12 Podlaha

Stávající skladba podlahy, s nášlapnou vrstvou z keramické dlažby, bude v celém rozsahu vybourána. Nášlapná vrstva nové podlahy je navržena z protiskluzné keramické dlažby v kvalitě např. Taurus Granit., v místnostech bez keramického obkladu stěn, bude podlaha ukončena keramickým sokl v. 100mm.

Barevnost a přesný typ bude vybrán zástupcem investora/správcem ze vzorků předložených dodavatelem.

– keramická dlažba	8 mm
– lepicí tmel	5 mm
– hydroizolační stěrka	4 mm
– penetrace	
– betonová mazanina + kari síť	75 mm
– EPS 100 50 mm	
– 2 x asfaltový pás	4 mm
– samonivelační stěrka	≈ 4 mm
Celkem	150 mm



4.13 Povrchové úpravy

Stávající keramický obklad a omítky budou odstraněny v celém rozsahu.

Omítky:

Nové vnitřní omítky jsou navrženy jako dvouvrstvé s jádrem z malty vápenocementové a finální štukovou vrstvou.

Nanáší se na předem připravený povrch zdiva, což zahrnuje odsekání omítky, proškrábání spár zdiva a jeho mechanické očištění. Případné rozpadlé zdící prvky je třeba vysadit a nahradit novými. Kvůli provádění nových rozvodů silnoproudu pod omítkami a novým instalacím vody a kanalizace bude nutno provést nové štukové omítky na cca 100% plochy stěn. Pod obklady se provede pouze jádro.

Malba:

Malba bude provedena ve dvou vrstvách bílé ošetravzdorné barvy s vysokou krycí schopností a bělostí na všech stěnách a stropech.

Obklady:

Na stěnách hygienických zařízení jsou použity vnitřní bělinové obklady min rozměru 200x200 mm 1. jakostní třídy bez použití listel, horní hrana ukončena lištou, v rozsahu patrném z výkresové dokumentace.

Nároží, kouty a ukončení obkladů je provedeno z ukončovacích lišt. Budou použity PVC lišty v rozměru a barvě dle obkladu. Obklad u dveřního otvoru nepřesáhne hranu zárubně.

Obkladačky jsou lepené flexibilním lepidlem v celé ploše a spárovány flexibilní spárovací hmotou. Revizní otvory kanalizačních odpadů či uzavíracích armatur v obkladech jsou uzavřeny pomocí plastových dvířek v rámečku s uzavíráním.

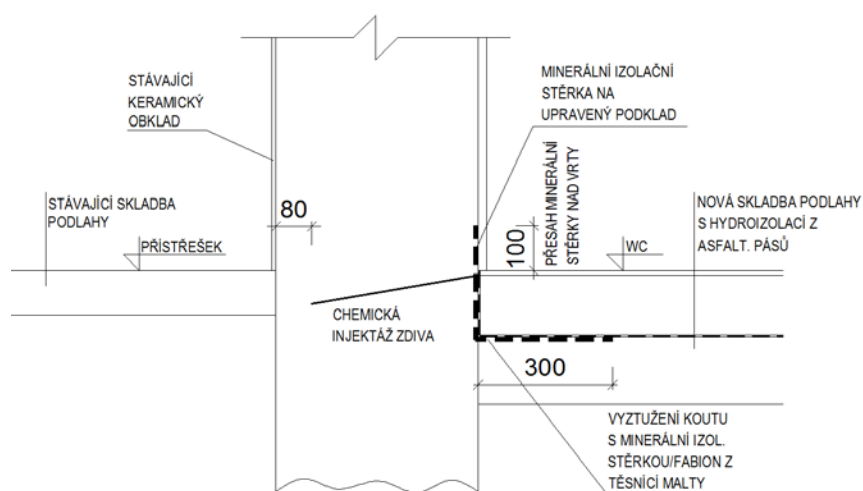
Barevnost a přesný typ obkladů a spárovací hmoty bude vybrán zástupcem investora/správcem ze vzorků předložených dodavatelem.

4.14 Izolace

4.14.1 Hydroizolace

Odizolování spodní stavby není známo. Nová skladba podlahy je chráněna dvěma SBS modifikovanými asfaltovými pásy. Pásy jsou nataveny na podkladní betonovou mazaninu, která je předem opatřena penetračním nátěrem. Pásy jsou mezi sebou přeloženy a spojeny natavením, šíře přesahu je dána předpisem výrobce. Spoj mezi vodorovnou a svislou plochou je tvořen vytažením pásů na stávající svislé konstrukce.

K dodatečné izolaci stávajícího obvodového zdiva bude použita chemická injektáž. Metoda je šetrnější ke konstrukcím a neovlivňuje tolik statiku budovy jako podřezání zdiva a vkládání izolačních pásů. Metoda spočívá v napouštění zdiva izolační látkou pomocí vrtů tlakovým způsobem. Bude použita silikonová mikroemulze se silnými hydrofobizačními účinky. Volbu přípravku je třeba přizpůsobit skladbě zdiva. Vrtů průměru cca 20 mm se vytvoří elektrickými vrtačkami v předepsaných délkách (tl. zdiva minus 80 mm), v obvyklém sklonu 10-30°, osové vzdálenosti cca 120 mm. Před injektáží je třeba vrtů vyčistit tlakovým vzduchem, po injektáži zaplnit nesmršlivou (příp. rozpínavou) maltou dle pokynů statika. Je nutno staticky posoudit způsob provedení injektáže, případně zvolit provádění po úsecích nebo etapách, aby nedošlo ke zhoršení statických vlastností zdiva.



Vzorový řez chemické injektáže

4.14.2 Tepelná izolace

Zateplení obvodového pláště není součástí řešení projektu. Tepelná izolace bude použita pouze v nové skladbě podlahy. Navržen je podlahový expandovaný polystyren EPS ($\lambda=0,037 \text{ W/mK}$).

4.14.3 Protiradonové opatření

Ochrana před pronikáním radonu z podloží je řešena pro střední radonový index. Bude-li radonovým průzkumem zjištěn vyšší radonový index, bude nutné tuto ochranu přehodnotit.

Podle ČSN 73 0601 Ochrana staveb proti radonu z podloží vyžaduje realizace stavby v případě zjištěného středního radonového indexu ochranná opatření stavebního objektu. Za dostatečné protiradonové opatření se dle normy považuje provedení kontaktních konstrukcí pomocí celistvé protiradonové izolace s plynotěsně provedenými prostory.

Ochranu proti radonu zajišťuje hydroizolační pás s vložkou z hliníkové folie.

4.15 Klempířské práce

Klempířské práce se sestávají z typových výrobků. Jedná se o vnější okenní parapet, specifikace jsou uvedeny v příloze 4 Výpis truhlářských a klempířských výrobků, která je součástí TZ.

4.16 Zámečnické práce

Zámečnické práce se sestávají z typových výrobků. Jedná se o ocelové zárubně, specifikace jsou uvedeny v příloze 5 Výpis zárubní, která je součástí TZ.

4.17 Truhlářské práce

Truhlářské práce se sestávají z typových výrobků. Jedná se o vnitřní okenní parapetní desku, specifikace jsou uvedeny v příloze 4 Výpis truhlářských a klempířských výrobků, která je součástí TZ.

4.18 Inženýrské sítě

Objekt je plně napojen na již realizované inženýrské sítě, které jsou umístěny v přilehlé komunikaci a chodníku. Napojen je vodovod, plyn, silnoproud a slaboproud. Přesné umístění jednotlivých přípojek nebylo součástí podkladů. Napojení kanalizace na obecní kanalizační síť je řešeno v samostatné části rekonstrukce železniční zastávky.

Stávající vnitřní instalace budou v celém rozsahu odstraněny. Vnitřní rozvody sítí jsou vedeny ve zdivu, nebo v dutinách stavebních konstrukcí, případně v podlaze. Návrh vedení vnitřních rozvodů jsou součástí příloh této dokumentace.

4.19 Vytápění

Vytápění bude zajištěno elektrickými přímotopy. Dle předběžného výpočtu obálkovou metodou, a z ní zjištěných ztrát, je navrženo jedno otopné těleso o výkonu 500W do každé místnosti. Umístění OT je patrné z výkresu půdorysu nového stavu (E2.4.).

4.20 Zařizovací předměty

Veškeré zařizovací předměty a vybavení jsou navrženy v provedení antivandal. Jedná se o dva klozety s nádržkou a sedátkem, klozet a nízké umyvadlo pro tělesně postižené, dvě umyvadla, dva pisoáry a vybavení bezbariérového WC (viz samostatná kapitola).

4.21 Bezbariérové sociální zařízení

Zařizovací předměty a vybavení navrženo v provedení antivandal. Horní hrana sedátka záchodové mísy musí být ve výši 460 mm nad podlahou. Po obou stranách mísy je navrženo madlo ve výši 800 mm, na straně přístupu je sklopné přesahující mísu o 100 mm, na opačné straně pevné přesahující mísu o 200 mm. Ovládání splachovacího zařízení bude umístěno na stěně pod okny maximálně 1200 mm nad podlahou. V dosahu ze záchodové mísy, ve výšce 600 až 1200 mm nad podlahou a také v dosahu z podlahy nejvýše 150 mm nad podlahou bude umístěn ovladač signalizačního systému nouzového volání. Horní hrana umyvadla musí být ve výšce 800 mm nad podlahou. Vedle umyvadla umístěno jedno svislé madlo délky nejméně 500 mm. Dále bude v místnosti umístěn odpadkový koš a háček na oděvy.

5. TEPELNĚ TECHNICKÉ VLASTNOSTI BUDOVY

V tomto stupni projektové dokumentace nebylo provedeno tepelně technické posouzení stávajících konstrukcí. Z místní prohlídky bylo zjištěno, že objekt není zateplen, obvodový plášť je tvořen pouze omítnutými zdíciemi prvky. Skladba střechy není známa. Navrhovaná skladba podlahy splňuje doporučené hodnoty součinitele prostupu tepla dle ČSN 73 0540-2:2011, která je stanovena na $U_{\text{rec},20} = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$. Stávající okna budou vyměněna za nová plastová s lepšími tepelně technickými vlastnostmi (prostup tepla $U_w < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$). Předběžné zatřídění dle vyhlášky č.78/2013 Sb. je v klasifikační třídě E-G nehospodárné až mimořádně nehospodárné.

6. VLIV OBJEKTU A JEHO UŽÍVÁNÍ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ŘEŠENÍ PŘÍPADNÝCH NEGATIVNÍCH ÚČINKŮ

Jedná se o rekonstrukci stávajícího objektu, nedojde ke zhoršení podmínek denního osvětlení a oslunění. Provoz celé budovy železniční zastávky nemá negativní vliv na životní prostředí. S odpady bude nakládáno dle místních zvyklostí a budou ukládány na řízenou skládku. Jednotlivé složky odpadu budou vytříděny.

Při nakládání s odpady nutno dodržet následující předpisy:

- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů
- Vyhláška MŽP ČR a MZd ČR č. 376/2001 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.
- Vyhláška MŽP ČR č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů).
- Vyhláška MŽP ČR č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady. Původce musí s odpady nakládat tak, aby v důsledku této činnosti nedošlo k porušení povinností vyplývajících z dalších zvláštních předpisů

7. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Příjezd k objektu je zajištěn z veřejné komunikace přilehlé k pozemku.

8. DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VÝSTAVBU

Dokumentace je v souladu s dotčenými hygienickými předpisy a závaznými normami ČSN a vyhláškou č. 269/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, novelizovanou vyhláškou 20/2012 Sb. a vyhláškou č. 26/1999 Sb., o obecných technických požadavcích na stavby v hl. m. Praze. Dále je v souladu s vyhláškou č. 431/2012 Sb., kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území. Dokumentace splňuje příslušné předpisy a požadavky jak pro vnitřní prostředí, tak i pro vliv stavby na životní prostředí.

Výpis dveří

Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně

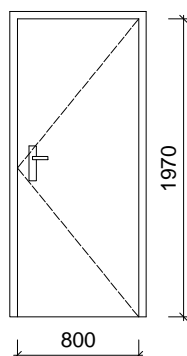
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
Číslo dveří	Velikost [mm]	Materiál stěny	Tloušťka stěny [mm]	Zárubeň	Počet křídel	Materiál křídla	Povrchová úprava	Zámek	Kování	Práh	Barva dveřního křídla a zárubně	Poznámky
1/P	800/1970	Cihla	450	Stávající OC (150)	1	DH	LA	ZV	KL	D	bude určeno dle požadavků investora/správce stavby	skica 1
2/L	800/1970	Cihla	450	OC (150)	1	DH	LA	SG	KL	PL	bude určeno dle požadavků investora/správce stavby	zámek odjistitelný z venku; skica 2
3/L	800/1970	Cihla	450	OC (150)	1	DH	LA	ZV	KL	D	bude určeno dle požadavků investora/správce stavby	skica 3
4/L	700/1970	Porobeton	100	OS	1	DH	LA	ZZ	KL	D	bude určeno dle požadavků investora/správce stavby	skica 4
5/L	700/1970	Porobeton	100	OS	1	DH	LA	ZZ	KL	D	bude určeno dle požadavků investora/správce stavby	skica 4

Pozn.: OC - ocelová lisovaná
OS - ocelová na celou tloušťku stěny
DH - dřevěné hladké
LA - laminace
KL - klika + klika
ZV - zámek vložkový
ZZ - zámek s jednostranným zajištěním
SG - systém generálního klíče NHZC 1
PL - přechodová lišta
D - dubový

**Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce
Konstantinovy Lázně**

SKICI - DVEŘE

POPIS:
DVEŘE DŘEVĚNÉ PLNÉ HLADKÉ DO OCELOVÉ ZÁRUBNĚ
JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ



DVEŘE ČÍSLO



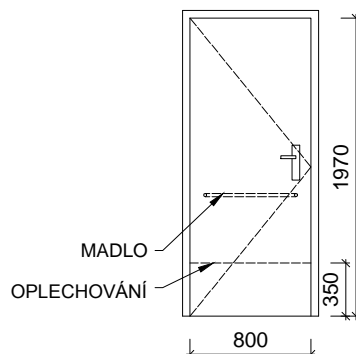
SKICA ČÍSLO

1

**Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce
Konstantinovy Lázně**

SKICI - DVEŘE

POPIS:
DVEŘE DŘEVĚNÉ PLNÉ HLADKÉ DO OCELOVÉ ZÁRUBNĚ
JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ
ZÁMEK ODJISTITELNÝ
VNITŘNÍ MADLO VE VÝŠCE 800-900 mm
DOPORUČENO VNITŘNÍ OPLECHOVÁNÍ SPODNÍ ČÁSTI DVEŘÍ



Dveře vybaveny technologií otevření
dveřního zámku malým napětím

DVEŘE ČÍSLO



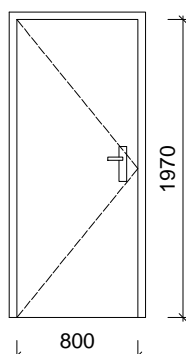
SKICA ČÍSLO

2

**Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce
Konstantinovy Lázně**

SKICI - DVEŘE

POPIS:
DVEŘE DŘEVĚNÉ PLNÉ HLADKÉ DO OCELOVÉ ZÁRUBNĚ
JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ



Dveře vybaveny technologií otevření
dveřního zámku malým napětím

DVEŘE ČÍSLO



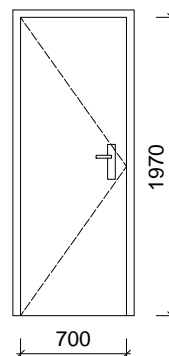
SKICA ČÍSLO

3

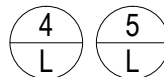
**Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce
Konstantinovy Lázně**

SKICI - DVEŘE

POPIS:
DVEŘE DŘEVĚNÉ PLNÉ HLADKÉ DO OCELOVÉ ZÁRUBNĚ
JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ











DVEŘE ČÍSLO



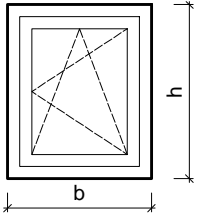
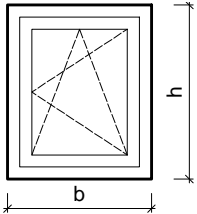
SKICA ČÍSLO

4

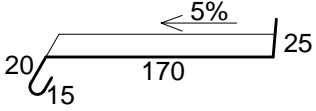
Výpis zárubní

OZN.	ROZMĚRY šířka x výška [mm]	POPIS	POČET KS	POZNÁMKY
	b = 800 mm h = 1970 mm	Ocelová zárubeň - stávající nový nátěr pro dveře pravé do stávajícího zdiva tl. 450 mm	1	dveře 
	b = 800 mm h = 1970 mm	Kovová zárubeň nová dvoudílná pro dodatečnou montáž tl. zárubně 150 mm do stávajícího zdiva tl. 450 mm pro dveře levé standardní závěsy	2	dveře  
	b = 700 mm h = 1970 mm	Kovová zárubeň nová dvoudílná pro dodatečnou montáž do nového zdiva tl. 100 mm pro dveře levé standardní závěsy	2	dveře  

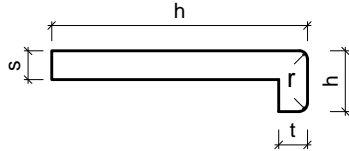
Výpis oken

OZN.	SCHEMA	ROZMĚRY šířka x výška [mm]	POPIS	POČET KS	POZNÁMKY
1		h = 1150 mm b = 950 mm	Plastové okno křídlo: otevíravé, výklopné barva: bílá matná parapet vnitřní: keramický obklad parapet vnější: PZ plech tl. 0,75 mm (označení 1/K) zasklení: sklo čiré - izol. dvojsklo, U= 0,9 W/m²K kování: celoobvodové okenní klika: plastová, bílá	5	
2		h = 1150 mm b = 950 mm	Plastové okno křídlo: otevíravé, výklopné barva: bílá matná parapet vnitřní: dřevotříska laminovaná (označení 1/T) parapet vnější: PZ plech tl. 0,75 mm (označení 1/K) zasklení: sklo čiré - izol. dvojsklo, U= 0,9 W/m²K kování: celoobvodové okenní klika: plastová, bílá	1	

Výpis klempířských výrobků

OZN.	SCHEMA	ROZMĚRY šířka x výška [mm]	POPIS	POČET KS	POZNÁMKY
1 K		RŠ 230/850	Oplechování venkovního parapetu RŠ 230 mm, dl. 850 mm materiál: ocelový pozinkový plech s povrchovou úpravou poplastováním tl. 0,75 mm nutno zaměřit skutečné rozměry	6	okno ① ②

Výpis truhlářských výrobků

OZN.	SCHEMA	ROZMĚRY šířka x výška [mm]	POPIS	POČET KS	POZNÁMKY
1 T		h = 250 mm b = 850 mm	Parapetní deska DTD deska s rozšířeným nosem a CPL/HPL laminátem, zažehlené hrany (s= 19 mm, v= 40 mm, t = 19 mm) nutno zaměřit skutečné rozměry	1	okno ②

FORMULÁŘ 5	
	<u>SOUPIŠ PRACÍ</u>
Název stavby :	Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně
Název PS,SO :	<i>Žel.zastávka Konst.Lázně, Rekonstrukce sociálních zařízení</i>
zpracování :	10.4.2017

0

Číslo stavby

SO 201

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

m3	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: 1		Zemní práce:													
1	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	3,210		0,000		0,00		0,00				SD	
2	167101101	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,210		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4
3	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,210		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3
4	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,210		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z
5	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	6,099		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Uložení sypaniny na skládky
6	175111101	Zásyp potrubí ručně sypaninou bez prohození	m3	0,360		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce
7	583373680	šterkopísek (Bratčice) frakce netříděná zásyp	t	0,684		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Zásyp potrubí ručně sypaninou bez prohození
8	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,180		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	šterkopísek (Bratčice) frakce netříděná zásyp
S	Celkem za 1	Zemní práce:				0,000		0,00		0,00				S	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce													
9	342273323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných příčkovek na pero a drážku objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	31,442		0,000		0,00		0,00				SD	
10	317142221	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných příčkovek na pero a drážku
11	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	15,000		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,000		0,00		0,00				S	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými
Díl: 6		Úpravy povrchů													
12	619991011	Zakrývání vnitřních výplní otvorů fólií přilepenou lepicí páskou	m2	17,100		0,000		0,00		0,00				SD	
13	611131101	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	17,100		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Zakrývání vnitřních výplní otvorů fólií přilepenou lepicí páskou
14	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	17,100		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně
15	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	17,100		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty
16	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	105,147		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně
17	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	105,147		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně
18	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně pod obklady	m2	62,619		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty
19	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	42,528		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně
20	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	5,000		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně
21	553313480	zárubeň ocelová pro porobeton YH 100 700 L/P	kus	2,000	678,000	1 356,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty
22	553313500	zárubeň ocelová pro porobeton YH 100 800 L/P	kus	3,000	691,000	2 073,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně
S	Celkem za 6	Úpravy povrchů				3 429,000		0,00		0,00				S	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání													
23	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	17,100		0,000		0,00		0,00				SD	
24	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	17,100		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2
25	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	32,904		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m
26	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	19,400		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm
17	965042241	Bourání podkladů pod dlažby z mazanin betonových tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	2,910		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Bourání podlah z dlaždic keramických tl do 10 mm
28	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	2,910		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Bourání podkladů pod dlažby z mazanin betonových tl přes 100 mm
29	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 2 m2	m2	6,555		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm
30	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	8,274		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel
														P OTSKP17	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2

FORMULÁŘ 5

Název stavby : Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně
Název PS,SO :

Žel.zastávka Konst.Lázně, Rekonstrukce sociálních zařízení

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 2

zpracování : 10.4.2017

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

SO 201

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

m3	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15		
63	94110	Sanela SLWN 11 94110 nerezové závěsné WC pro tělesně handicapované antivandalové provedení kónického tvaru- s otvory pro WC sedátko materiál CrNi 18/10 (AISI - 304)- povrch matný včetně sifonu a upevňovací sady	kpl	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLWN 11 94110 nerezové závěsné WC pro tělesně handicapované antivandalové provedení sedátko klozetové		
64	551673990	sedátko klozetové duroplastové DINO handicap bílé	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		duroplastové DINO handicap Sanela SLZM 01X 49014		
65	49014	Sanela SLZM 01X 49014 nerezové madlo sklopné, délka 550 mm, matný povrch	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		nerezové madlo sklopné. Sanela SLZM 03 49030		
66	49030	Sanela SLZM 03 49030 nerezové madlo pevné, délka 550 mm, matný povrch	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		nerezové madlo pevné délka Montáž pisoáru s		
67	725129102	Montáž pisoáru s automatickým splachováním	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		automatickým splachováním Sanela SLPN 07E 91071		
68	91071	Sanela SLPN 07E 91071 nerezový antivandalový závěsný pisoár s integrovaným automatickým splachovačem, 24V DC materiál 18/10 (AISI - 304) povrch matný ke spláchnutí dojde po vystoupení osoby ze snímané zóny doba splachování je nastavitelná od 0,5 do 15,5	kpl	2,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		nerezový antivandalový závěsný pisoár s integrovaným automatickým splachovačem, 24V DC materiál 18/10 (AISI - 304)		
69	05012	Sanela SLZ01Y 05012 napájecí zdroj 230V AC/24V DC pro napájení sanitární techniky Sanela	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		napájecí zdroj 230V AC/24V DC pro napájení sanitární Sanela SLZN 13 95130 dělicí		
70	95130	Sanela SLZN 13 95130 dělicí zástěna k pisoárům nerez materiál CrNi 18/10 (AISI - 304) povrch vnitřní výplně matná nerez, vnější rám lesklá nerez	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		zástěna k pisoárům nerez materiál CrNi 18/10 (AISI -		
71	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Montáž umyvadla připevněného na šrouby do		
72	93751	Sanela SLUN 75E 93751 nerezové antivandalové automatické umyvadlo s integrovaným spouštěním tepelně upravené vody 24V DC průtok 6 l/min materiál CrNi 18/10 (AISI-304) povrch matný elektronika reaguje na přítomnost ruky spuštěním vody	kpl	2,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLUN 75E 93751 nerezové antivandalové automatické umyvadlo s integrovaným spouštěním		
73	93851	Sanela SLUN 45E 93851 nerezové antivandalové automatické umyvadlo pro tělesně handicapované s integrovaným spouštěním tepelně upravené vody 24V DC průtok 6 l/min materiál CrNi 18/10 (AISI-304) matné elektronika reaguje na přítomnost ruky spuštěním vody	kpl	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		tepelně upravené vody 24V Sanela SLUN 45E 93851 nerezové antivandalové automatické umyvadlo pro		
74	725291100	Montáž doplňků zařízení koupelen a záchodů	soubor	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		tělesně handicapované s Montáž doplnků zařízení koupelen a záchodů		
75	95390	Sanela SLZN 39 95390 - nerezový svislý dávkovač tekutého mýdla, objem 1,2 l., rozměr 125 x 100 x 210 mm, povrch matný	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLZN 39 95390 - nerezový svislý dávkovač tekutého mýdla, objem 1,2 l.,		
76	79024	Sanela SLO 02E 79024 automatický bezdotykový osoušeč rukou s nerezovým matným krytem reaguje na přiblížení rukou pod výfuk spuštěním proudu vzduchu otáčecí chromovaný výfuk umožňující sušení obličeje nebo vlasů	kpl	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLO 02E 79024 automatický bezdotykový osoušeč rukou s nerezovým matným krytem reaguje na		
77	95300	Sanela SLZN 30 95300 nerezové antivandalové zrcadlo (600 x 400 mm) montáž na stěnu šroubem v každém rohu zrcadla,	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLZN 30 95300 nerezové antivandalové zrcadlo (600 x 400 mm)		
78	95520	Sanela SLZN 52 95520 nerezové zrcadlo sklopné pro tělesně handicapovné (400 x 600 mm)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLZN 52 95520 nerezové zrcadlo sklopné pro		
79	95010	Sanela SLZN 01 95010 nerezový zásobník velkých rolí toaletního papíru, maximální rozměr náplně pr. 290 x 100 mm, povrch matný	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		tělesně handicapovné (400 x Sanela SLZN 01 95010 nerezový zásobník velkých rolí toaletního papíru.		
80	95030	Sanela SLZN 03 95030 - nerezový zásobník skládaných papírových utěrek, maximální rozměr náplně 260 x 100 mm, rozměr 340 x 110 x 265 mm, povrch matný	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLZN 03 95030 - nerezový zásobník skládaných papírových utěrek maximální rozměr		
81	95220	Sanela SLZN 22 95220 nerezový koš půlkulatý 12 l, povrch matný	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLZN 22 95220 nerezový koš půlkulatý 12 l.		
82	85468	Sanela SLZN 46D 85468 nerezový věšák kulatý dlouhý, povrch matný	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLZN 46D 85468 nerezový věšák kulatý dlouhý.		
83	75576	Sanela SLZN 57X 75576 nerezový dvojitý háček, povrch matný	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Sanela SLZN 57X 75576 nerezový dvojitý háček, povrch matný		
84	725861312	Zápachová uzávěrka pro umyvadlo DN 40 podomítková	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Zápachová uzávěrka pro umyvadlo DN 40		
85	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	2 277,460		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		Přesun hmot procentní pro zařizovací předmětů v		
S	Celkem za 725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				0,000		0,00		0,00	S				
Díl:	749	Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce									SD				
86	749913100	ECOFLEX PREMIER 10 elektrický sálavý konvektor 500 W	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17		ECOFLEX PREMIER 10 elektrický sálavý konvektor		
S	Celkem za 749	Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				0,000		0,00		0,00	S				

FORMULÁŘ 5

Název stavby : Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně
Název PS,SO :

Žel.zastávka Konst.Lázně, Rekonstrukce sociálních zařízení

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 2

zpracování : 10.4.2017

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

SO 201

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

m3	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl:	768	Konstrukce truhlářské													
87	766621211	Montáž dřevěných oken otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	6,555		0,000		0,00		0,00					
88	611305160	okno 95 x 115 cm rám třívrstvý lepený hranolek SM 68 mm, izolační bezpečnostní dvojsklo Connex 4-46-4 + Argon, neprůzvučnost Rw=33 dB, Ub okna=1,2W/m2K Ug skla=1,0 W/m2K celobvodobvé kování ROTO s mikroventilkací a pojistkou, s polohovou klikou	kus	6,000		0,000		0,00		0,00					
89	787911111	Montáž bezpečnostní fólie na sklo	m2	6,555		0,000		0,00		0,00					
90	634790140	fólie na sklo nereflexní Charcoal 35, kouřová, 56%, role 1,524 m	m2	7,538		0,000		0,00		0,00					
91	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	3,000		0,000		0,00		0,00					
92	611627010	dveře vnitřní hladké folie bílá plně 1křídlové 70x197 cm	kus	3,000		0,000		0,00		0,00					
93	611627020	dveře vnitřní hladké folie bílá plně 1křídlové 80x197 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00					
94	766660722	Montáž dveřního kování a zámku	kpl	5,000		0,000		0,00		0,00					
95	549240020	zámek stavební zadlabací obyčejné 536a převod L HB	kus	3,000		0,000		0,00		0,00					
96	549146220	klika/klika včetně štítu a kličky WC a montážního materiálu matný nikl	kus	3,000		0,000		0,00		0,00					
97	549260450	zámek stavební zadlabací vložkový 24026 s převodem P-L	kus	2,000		0,000		0,00		0,00					
98	549641500	vložka zámková cylindrická oboustranná bezpečnostní FAB DYNAMIC + 4 klíče	kus	2,000		0,000		0,00		0,00					
99	549141120	kování bezpečnostní Rostex R1,knoflík-klika R 1/O Ti	kus	2,000		0,000		0,00		0,00					
100	75445	Sanela SLZN 44AA 75445 piktogram WC muži	kus	1,000		0,000		0,00		0,00					
101	75444	Sanela SLZN 44AB 75444 piktogram WC ženy	kus	1,000		0,000		0,00		0,00					
102	75443	Sanela SLZN 44AC 75443 piktogram WC invalidní	kus	1,000		0,000		0,00		0,00					
103	766660713	Montáž dveřních křidel dokování okopného plechu	kus	10,000		0,000		0,00		0,00					
104	549152110	plech okopový nerez 715 x 250 x 0.6 mm	kus	6,000		0,000		0,00		0,00					
105	549152120	plech okopový nerez 815 x 250 x 0.6 mm	kus	4,000		0,000		0,00		0,00					
106	766663911	Oprava dveřních křidel vyřezání otvoru pro větrání	kus	2,000		0,000		0,00		0,00					
107	562456020	mřížka větrací plast VM 300x500 mm hnědá se síťovinou	kus	4,000		0,000		0,00		0,00					
108	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	731,641		0,000		0,00		0,00					
S	Celkem za 768	Konstrukce truhlářské				0,000		0,00		0,00					
Díl:	771	Podlahy z dlaždic													
109	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných reliefovaných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	17,100		0,000		0,00		0,00					
110	597614070	dlaždice keramické slinuté neglazované SL R11 zdrsňené 19,8 x 19,8 x 0,9 cm	m2	18,810		0,000		0,00		0,00					
111	585820510	malta lepicí na keramické dlažby a obklady flexibilní KIESEL Servostar 2000 Flex PLUS (3,00 kg/m2)	kg	51,300		0,000		0,00		0,00					
112	585821500	lepidlo cementové spárovací na keramické dlažby a obklady Tixobond White (0,66 kg/m2)	kg	11,288		0,000		0,00		0,00					
113	711113117	Nátěr hydrofobní vodorovně za studena SCHOMBURG těsnící stěrkou AQUAFIN-1K	m2	17,100		0,000		0,00		0,00					
114	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	17,100		0,000		0,00		0,00					
115	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	17,100		0,000		0,00		0,00					
116	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm	m2	17,100		0,000		0,00		0,00					
117	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	1,283		0,000		0,00		0,00					
118	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	1,283		0,000		0,00		0,00					

SD

P OTSKP17 Montáž dřevěných oken otevíravých výšku do 1 5 m s okno 95 x 115 cm rám třívrstvý lepený hranolek SM 68 mm, izolační bezpečnostní dvojsklo Connex 4-46-4 + Argon, neprůzvučnost Rw=33 Montáž bezpečnostní fólie na sklo nereflexní Charcoal 35, kouřová, 56%. Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do dveře vnitřní hladké folie bílá plně 1křídlové 70x197 cm dveře vnitřní hladké folie bílá plně 1křídlové 80x197 cm Montáž dveřního kování a zámku zámek stavební zadlabací obyčejné 536a převod L HB klika/klika včetně štítu a kličky WC a montážního materiálu zámek stavební zadlabací vložkový 24026 s převodem P- vložka zámková cylindrická oboustranná bezpečnostní kování bezpečnostní Rostex R1,knoflík-klika R 1/O Ti Sanela SLZN 44AA 75445 piktogram WC muži Sanela SLZN 44AB 75444 piktogram WC žen v Sanela SLZN 44AC 75443 piktogram WC invalidní Montáž dveřních křidel dokování okopného plechu plech okopový nerez 715 x 250 x 0,6 mm plech okopový nerez 815 x 250 x 0 6 mm Oprava dveřních křidel vyřezání otvoru pro větrání mřížka větrací plast VM 300x500 mm hnědá se Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v

SD

P OTSKP17 montáž podlah keramických režných protiskluzných reliefovaných lepených dlaždice keramické slinuté neglazované SL R11 malta lepicí na keramické dlažby a obklady flexibilní KIESEL Servostar 2000 Flex lepidlo cementové spárovací na keramické dlažby a obklady Tixobond White (0,66 kg/m2) nátěr hydrofobní vodorovně za studena SCHOMBURG penetrace podkladu Vyrovnění podkladu samonivelační stěrkou tl 4 Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25 Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením

FORMULÁŘ 5

Název stavby : Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně
Název PS,SO :

zpracování : 10.4.2017

SOUPIS PRACÍ

Žel.zastávka Konst.Lázně, Rekonstrukce sociálních zařízení

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 2

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

SO 201

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

m3

1

0

mj dle
JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15		
153	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	59,628		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	+42,528+17,10		
154	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	59,628		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m
155	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	59,628		0,000		0,00		0,00				P OTSKP17	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech
S	Celkem za 784	Dokončovací práce - malby a tapety				0,000		0,00		0,00	S				
Díl:	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady									SD				
156	030001000	Zařízení staveniště	%	6 282,260		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17	Zařízení staveniště			
157	070001000	Provozní vlivy	%	6 282,260		0,000		0,00		0,00	P OTSKP17	Provozní vlivy			
S	Celkem za VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,000		0,00		0,00	S				