

Dodatek č. 2
ke smlouvě o dílo č. OR/20/21114
na zhotovení díla
„Obnova Winternitzových automatických mlýnů pro krajskou galerii“

Smluvní strany

Objednatel:

Pardubický kraj

Sídlo - adresa: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice
Zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmánem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Bc. Martina Pokorná nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo
Ing. Jaroslav Hron
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo
Ing. Jaroslav Hron nebo technický dozor objednatele
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo
Ing. Jaroslav Hron
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo
Ing. Jaroslav Hron
IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
č.ú. 220764571/0300

a

Zhotovitel:

Společnost pro obnovu automatických mlýnů v Pardubicích

Sídlo - adresa: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č.ú. 359831450257/0100

Vedoucí společník: **Metrostav a.s.**

Sídlo - adresa: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Zastoupen: Metrostav a.s., na základě plné moci

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

Zápis v OR: B 758 u Městského soudu v Praze

Společník: **Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

Sídlo - adresa: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice

Zastoupen: **Ing. Pavlem Špinlerem**, členem představenstva

IČ: 25253361

DIČ: CZ25253361

Zápis v OR: B 1441 u Krajského soudu v Hradci Králové

uzavírají tento dodatek č. 2 k výše uvedené smlouvě o dílo:

Smluvní strany uzavřely dne 6. 5. 2020 smlouvu o dílo č. OR/20/21114 na zhotovení díla „Obnova Winternitzových automatických mlýnů pro krajskou galerii“, kterou následně upravily dne 8. 12. 2020 dodatkem č. 1 (dále jen „smlouva“). Předmětem dodatku č. 2 smlouvy je provedení změn v rozsahu stavební části díla.

Článek I.

1. Smluvní strany se dohodly, že se článek I. smlouvy mění takto:

Na konec textu bodu 3. se doplňuje následující text:

„Součástí předmětu díla je rovněž provedení dodávek a prací v rozsahu dle Přílohy č. 6.“

V ostatním se článek I. smlouvy nemění.

2. Smluvní strany se dohodly, že se článek II. smlouvy mění takto:

Stávající text bodu 1. se ruší a nahrazuje novým textem tohoto znění:

„1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

276 205 993,70 bez DPH (dále jen „smluvní cena“)

DPH při sazbě 21% činí 58 003 258,68 Kč

Cena včetně DPH činí **334 209 252,38 Kč**

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatelům vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Zhotovitel nenese odpovědnost za případnou neúplnost soupisu prací nebo projektové dokumentace jako celku.“

V ostatním se článek II. smlouvy nemění.

3. Smluvní strany se dohodly, že se článek V. smlouvy mění takto:

Na konec článku se na nový řádek doplňuje text:

„Příloha č. 6 - Oceněné změnové soupisy prací“

V ostatním se článek V. smlouvy nemění.

Článek II.

Nedílnou součástí tohoto dodatku je:

Příloha č. 1: Oceněné změnové soupisy prací

Vstupem tohoto dodatku v účinnost se Příloha č. 1 dodatku stává Přílohou č. 6 smlouvy.

Článek III.

Smluvní strany potvrzují, že jsou si vědomy skutečnosti, že změny v předmětu díla sjednávané tímto dodatkem mají dopad do doby jeho realizace. V době jeho uzavření však nemají strany dostatek podkladů pro kvalifikované určení časové náročnosti nově sjednaných prací. Smluvní strany se tímto zavazují vstoupit v jednání, jehož výsledkem bude uzavření dodatku smlouvy, kterým bude, na základě objektivních skutečností, ve vzájemné shodě a v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek tento časový dopad ujednan formou nové lhůty pro dokončení plnění.

Článek IV.

1. Ostatní ujednání smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek ke smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a v účinnost uveřejněním v registru smluv.
3. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, ujednávají smluvní strany, že tento dodatek odešle ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jeho uzavření objednatel. Smluvní strany prohlašují, že žádná část tohoto dodatku nenaplňuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
4. Smluvní strany uzavírají tento dodatek smlouvy v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje uvedené v tomto dodatku smlouvy budou použity výhradně pro účely plnění této smlouvy nebo při plnění zákonem stanovených povinností. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou dostupné na oficiálních stránkách Pardubického kraje www.pardubickykraj.cz/gdpr.
5. Dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, po jednom ke každému vyhotovení smlouvy, přičemž objednatel obdrží stejnopisy tři a zhotovitel dva.
6. Návrh dodatku smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 8. 3. 2021 a schválen usnesením číslo R/242/21.
7. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem.

V Pardubicích dne: 26. 03. 2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]

Pardubický kraj

Společnost pro obnovu automatických mlýnů v Pardubicích

JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]

Ing. Pavel Špinler
člen představenstva Chládek a Tintěra,
Pardubice a.s.

+420 466 791 111 www.cht-pce.cz

PRÍLOHA č. 1.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBNOVA WINTERNITZOVÝCH AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ PRO VÝCHODOČESKOU GALERII V PARDUBICÍCH

Objekt:

SO 01 - OBJEKT AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ - VÝCHODOČESKÉ GALERIE

Datum: 11.01.2021

Soupis:

ZL 07 - Oprava a osazení původního kamenného schodiště

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							716 973,13	
Vícepráce							784 134,67	
D	41		Stropy a stropní konstrukce - stavba				28 243,33	
167	K	434121425	Osazení ŽB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných na desku	m	34,800	811,59	28 243,33	SoD 01_167
	FF		Osazení schodišťových stupňů železobetonových a vyspárovaním stěných epár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů broušených nebo leštěných		85,2			
	VV		" zpětné osazení původních schod. kamenných stupňů na nová ŽB sch. desk. ramena "					
	VV		" schodiště JV: řez A3: 4NP -5NP původní stupně, mb "					
	VV		1,20*(14+15)		34,800			
	VV		Součet		34,800			
D	62 B		Úpravy povrchů venkovní - ostatní				723 108,45	
1	K	ZL 07 01	Obnova dekorativních dílců z umělého kamene na místě - repase kamenných schodišťových stupňů	m2	60,009	12 050,00	723 108,45	Vlastní kalkulace
			řez A2 (m.č. 1,03 až 5,03 (z 1. NP do 5. NP) celkem 8 ramen, 103 stupňů, celková šířka děla 30,5m koordinovat demontáž a montáž zábradlí viz. prvek X200 073 - X05 076)					
			Repase: • očištění a odstranění náletů tryskáním tlakovou vodou a abrazivem (i boky všech stupňů směrem k zrcadlu schodiště budou přírodní kámen) • úprava tvaru pro nové umístění - zařezání na jednotnou čílovou šířku ramena (1200mm), zkracování na straně zpuštěné do zdí, jinak nutno upravit čelo díle původního profilu, • lepení prasklých stupňů a vlepění neraz tmů - 13ks, • lepení odštěplých koutků - cca 3ks • odstranění cementových plomb • reprofilace defektů kamenným tmelem obdobné struktury a barvy jako kámen - cca 25 defektů; zejména rohy, čelní a boční hrany, • oprava defektů vnitřních než cca 10x5x5cm vložení kamenné plomby z obdobného kamene - cca 10ks, • hydrofobní a oleofobní impregnace na kámen, zachovávatci původní vzhled • součinnost s kotvením zábradlí do stupňů spod., • vzorkové min. číštění, všechny materiály a povrchové úpravy úprava kůžních ploch, frázní přetmelení kůžních epár měkkým kamenným tmelem					
	VV		103*(1,2*(0,302+0,163) + 0,302*0,163/2)		60,009			
D	93		Ostatní konstrukce a práce - bourání				32 782,79	
542	K	963042819.5	Šetné vybourání schodišťových stupňů betonových vč. odnos očištění uložení pro další použití	m	37,700	869,57	32 782,79	SoD 01_542
	FF		Šetné vybourání schodišťových stupňů betonových vč. odnos očištění uložení pro další použití					
	VV		" schodiště v demolované přístavbě "					
	VV		" 4 -5 NP " 1,3*(14+15)		37,700			
MÉNĚPRÁCE							-67 161,44	
D	43		Schodišťové konstrukce a rampy - statika				-3 626,09	
222	K	430321616.2	Schodišťové konstrukce a rampy ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	-0,544	5 217,39	-2 838,26	SoD 01_222
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy ze betonu železobeton (přez výztuže) stupně, schodištní ramena, podstupnic a ramena tř. C 30/37 XC1					
	VV		" statika výkres č.61 - schodiště SCH1 "					
	VV		" ramena se stupni 4 NP/5 NP "					
	VV		1,2*0,275*0,12675/2*(12+14)		0,544			
228	K	431351121	členění venkovní plochy schodišťové a rampy přímočarých v 00 " šlovně posaz. podstupnicových desek a ramp včetně poopravné konstrukce schodišťové a rampy	m2	-0,906	869,57	-787,83	SoD 01_228
	FF		členění venkovní plochy schodišťové a rampy přímočarých v 00 " šlovně posaz. podstupnicových desek a ramp včetně poopravné konstrukce schodišťové a rampy					
	VV		" statika výkres č.61 - schodiště SCH1 "					
	VV		" ramena se stupni 4 NP/5 NP "					
	VV		2*0,275*0,12675/2*(12+14)		0,906			
D	777		Podlahy lité				-63 535,35	
1346	K	777621201-05	Dekoratívní lité podlahy schodišťových stupňů - probarvená hydrofobní stěrka polymerním vč. hran stupnic a podstupnic(vzhled hlazeného betonu, ručně nanášená, strojově broušená), tl.5mm vč.penetrace a uzavíracího nátěru, vosková impregnace, vyleštění	mb	-32,400	1 820,29	-58 977,40	SoD 01_1346
	FF		Dekoratívní lité podlahy schodišťových stupňů - probarvená hydrofobní stěrka polymerním vč. hran stupnic a podstupnic(vzhled hlazeného betonu, ručně nanášená, strojově broušená), tl.5mm vč.penetrace a uzavíracího nátěru, vosková impregnace, vyleštění					
	VV		" pevnost vylétem stěrky min. 38N/mm2 "					

		Meziročet			0,000		
		" skl. podlah SV01h - nové stupně a podesty nových ŽB schodišť "					
		" úprava nové ŽB STUPNĚ "					
		" řez A3: 4NP -5NP: m4.02- m 5.02 / stupně, mb "					
		1,20*(13+14)			32,400		
1347	K	777911113	Pohyblivé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	-28,080	162,32	-4 557,95 SoD 01_1347
			Napojení na stěnu nebo sokl fabionem z epoxidové stěrky plněné pískem a výplňovým epoxovým profilem s trvalé pružným tmelem pohyblivé				
			" skl. podlah SV01h - nové stupně a podesty nových ŽB schodišť "				
			" stěrka úprava nové ŽB STUPNĚ "				
			" řez A3: 4NP -5NP: m4.02- m 5.02 / stupně "				
			2*(0,28+0,17+0,07)*(13+14)		28,080		

Vlastní kalkulace

Stavba: OBNOVA WINTERNITZOVÝCH AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ PRO VÝCHODOČESKOU GALERII V PARDUBICÍCH
 Objekt: SO 01 - OBJEKT AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ - VÝCHODOČESKÉ GALERIE

Datum: 01.10.2020

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
ZL 07 01			Obnova dekorativních dílců z umělého kamene na místě - repase kamenných schodišťových stupňů	m2	60,009	12 050,000	723 110,12	Vlastní kalkulace
			Cenová nabídka podzhotovitele č. 12/220, OKAM, s.r.o., IČ: 62061771	m2	1	11 158,000		
			Koordinační přírůbek 8% (VRT, VRN, Marže)	%	8	892,000		
			JC Obnova dekorativních dílců z umělého kamene na místě - repase kamenných schodišťových stupňů	ks	1	12 050,00		



OKAM,
s.r.o.

Groňáreva 583

533 41 Lázně Bohdaneč

IČO: 62061771

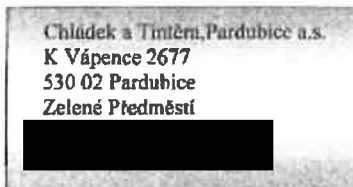
TEL: 46 692 18 65

DÍČ: CZ62061771

602 49 45 49

OR v Ústředí Králové, C/7302

Fax: 46 692 18 65



Věc: Cenová nabídka č.12 /2020

Akce: Automatické mlýny Pardubice-galerie – kamenické práce

Váš dopis / značka: Poptávka z 3.11.2020

Repase

- *očistění a odstranění nátěrů otvryskáním tlakovou vodou a abrazivem (i boky všech stupňů směrem k zrcadlu schodiště budou přírodní kámen)*
 - *úprava tvaru pro nové umístění - zařezání na jednotnou cílovou šířku ramene (1200mm), zkracovat na straně zapsuštěné do zdi, jinak nůma upravit čelo dle původního profilu,*
 - *lepení prasklých stupňů s vlepáním nerez trnů - 13ks,*
 - *lepení odštíplých kousků - cca 3ks*
 - *odstranění cementových plomb,*
 - *reprofilace defektů kamenickým tmelem obdobné struktury a barvy jako kámen - cca 25 defektů, zejména rohy, čelní a boční hrany,*
 - *opravu defektů větších než cca 10x5x5cm vložení kamenné plomby z obdobného kamene - cca 10ks,*
 - *hydrofobní a olejofobní impregnace na kámen, zachovávající původní vzhled*
 - *součinnost s kotvením zábradlí do stupňů apod.,*
 - *vzorkovat míru čistění, všechny materiály a povrchové úpravy*
 - *úprava ložných ploch, finální přetmelení ložných spár měkkým kamenickým tmelem*
 - **Obnova dekorativních dílců z umělého kamene na místě-repase kamenných schodišťových stupňů - 1 kpl669.580,50 Kč**
 KPL 1 = 60,00 m2 , 1m2 /11 158,00 Kč obnova dekorativní dílců
 - **Montáž jednotlivých dílců na bet. desku - 1 kpl230.014,50 Kč**
 KPL 1 = 60,00 m2 , 1m2 / 3 833,00 Kč - montáž
- S pozdravem

V Lázních Bohdaneč
 dne : 23.11.2020

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBNOVA WINTERNITZOVIYCH AUTOMATICKYCH MLYNU PRO VYCHODOCESKOU GALERII V PARDUBICICH

Objekt: SO 01 - OBJEKT AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ - VÝCHODOČESKÉ GALERIE

Soupis:

Datum: 09.02.2021

ZL 17 - Uživatelské změny vzniklé koordinací s projektem interiéru - statická část

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Cena celkem

-428 204,69

Vícepráce

271 785,11

D HSV Práce a dodávky HSV 271 785,11

D 21 Zakládání 85 078,85

1	K	273321411.2	Zakladové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 - pohledový beton	m3	3,691	3 820,00	14 099,62	nová položka - vlastní
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25 - pohledový beton					
	VV		" statika výkres č.38/38a+38b "					
	VV		" základ ramene - Z0.6 revize "					
	VV		0,3*2,18*2,28		1,491			
	VV		0,38*(0,995+0,17)*2,28		1,009			
	VV		0,15*2,28*(0,11+2,04)		0,735			
	VV		0,25*(0,995+0,11)/2*1,65*2		0,456			
	VV		Součet		3,691			
2	K	273351121.2	Zřízení bednění základových desek - pohledový beton	m2	12,525	1 120,00	14 028,00	nová položka-vlastní
	PP		Bednění základů desek zřízení - pohledový beton					
	VV		" statika výkres č.38/38a+38b "					
	VV		" základ ramene - Z0.6 revize "					
	VV		0,3*(2,18+2,28)*2		2,676			
	VV		0,995*1,78		1,771			
	VV		(0,995+0,17)*(2,28+0,38*2)		3,542			
	VV		2,28*(0,11*2+0,17)		0,889			
	VV		2*(0,995+0,11)/2*1,65*2		3,647			
	VV		Součet		12,525			
3	K	273351122.2	Odstranění bednění základových desek - pohledový beton	m2	12,525	850,00	10 646,25	nová položka - vlastní
	PP		Bednění základů desek odstranění - pohledový beton					
4	K	273352111	Bednění základových desek ztracené (neobedněné)	m2	3,631	367,00	1 332,58	nová položka - CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění základů desek ztracené (neobedněné)					
	VV		" statika výkres č.38/38a+38b "					
	VV		" základ ramene - Z0.6 revize "					
	VV		2,04*1,78		3,631			
5	K	274313711	Zakladové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	0,547	2 800,00	1 531,60	nová položka - CS ÚRS 2019 02
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		" statika výkres č.38/38a+38b "					
	VV		" základ ramene - Z0.6 revize "					
	VV		0,3*0,8*2,28		0,547			
35	K	279361821.1	Výztuž základových desek (pasů, patek) betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,209	39 420,29	8 238,84	SOD 01/č.p.35
	PP		Výztuž základových desek (pasů, patek) betonářskou ocelí 10 505 (R)					
	VV		" podstavec exponátů - deska D1,14 v.č.89 " -0.01043		-0,010			
	VV		Mezisoučet		-0,010			
	VV		" Z0.6 - podstavec schodiště v.č.38b "					
	VV		0,21913		0,219			
	VV		Mezisoučet		0,219			
	VV		Součet		0,209			
7	K	273321411.1	Zakladové desky ze ŽB pohledového tř. C 20/25	m3	1,669	3 820,00	6 375,58	nová položka - vlastní
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25 - pohledový beton					
	VV		" výkr. č.89 - podstavec exponátů "					
	VV		0,2*2,57*1,9		0,977			
	VV		0,2*0,425*(2,57+1,5)*2		0,692			
	VV		Součet		1,669			
8	K	273351121.1	Zřízení bednění základových desek - bednění pohledové	m2	8,708	1 120,00	9 752,96	nová položka - vlastní
	PP		Bednění základů desek zřízení - pohledový beton					
	VV		" výkr. č.89 - podstavec exponátů "					
	VV		(0,2+0,425)*(2,57+1,9)*2		5,588			
	VV		0,425*(2,17+1,5)*2		3,120			
	VV		Součet		8,708			
9	K	273351122.1	Odstranění bednění základových desek pohledové	m2	8,708	850,00	7 401,80	nová položka
	PP		Bednění základů desek odstranění - pohledový beton					
304	K	635211121	Násyp pod podlahy z keramzitu	m3	1,383	3 675,36	5 083,02	SOD 01/č.p.304
	PP		Násyp lehký pod podlahy s udusněním a urovněním povrchu z keramzitu					
	VV		" výkr. č.89 - podstavec exponátů "					
	VV		" ztracené bednění " 0,425*2,17*1,5		1,383			
10	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,112	41 300,00	4 625,60	nová položka - CS ÚRS 2019 02
	PP		Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		" výkr. č.89 - podstavec exponátů " 0.11227		0,112			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,065	30 200,00	1 963,00	nová položka - CS URS 2019.02
	PP		Výztuž základových desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"výkr. č.89 - podstavec exponátů "		0,065			
	D	32	Svislé konstrukce - statika				68 972,60	
127	K	974031666	Výsekní rýh ve zdivu cihelném pro vtaňování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	14,700	320,00	4 704,00	SOD 01/č.p.127
	PP		Výsekní rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo					
	VV		vápencementovou pro vtaňování nosníků do zdi, před vybouráním					
	VV		otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm					
	VV		" vtaňování nosníků do stávajícího zdiva "					
	VV		" 1.PP - výkres SKŘ 03 "					
	VV		" 01 - l-160 " -2,0*7		-14,000			
	VV		" 01 - l-140 " 2,0*7		14,000			
	VV		" 06 - l-160 " 2,1*7		14,700			
	VV		Součet		14,700			
128	K	974031668	Výsekní rýh ve zdivu cihelném pro vtaňování nosníků hl do 150 mm v do 350 mm	m	25,200	386,09	9 729,47	SOD 01/č.p.128
	PP		Výsekní rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo					
	VV		vápencementovou pro vtaňování nosníků do zdi, před vybouráním					
	VV		otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 350 mm					
	VV		" 1.NP - výkres SKŘ 04 "					
	VV		" 16 - 2xl-280 " -4,4*7		-30,800			
	VV		" 16 - l-220 " 4,4*7		30,800			
	VV		" 2.NP - výkres SKŘ 05 "					
	VV		" 25 - l-260 " -4,3*5		-21,500			
	VV		" 25 - l-240 " 4,3*5		21,500			
	VV		" 29 - 2xl-260 " 4,2*6		25,200			
	VV		Součet		25,200			
133	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů.	t	0,672	81 159,42	54 539,13	SOD 01/č.p.133
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez					
	VV		zazdění hlav č. 14 až 22					
	VV		" vtaňování nosníků do stávajícího zdiva "					
	VV		" 1.PP - výkres SKŘ 03 "					
	VV		" 01 - l-160 " -0,16110*1,1		-0,177			
	VV		" 01 - l-140 " -0,18144*1,1		-0,200			
	VV		" 06 - l-160 " 0,17005*1,1		0,187			
	VV		" 1.NP - výkres SKŘ 04 "					
	VV		" 16 - l-220 " 0,78372*1,1		0,862			
	VV		Součet		0,672			
	D	34	Kompletní konstrukce - instalační kanál, angl. dvorek, šachta				5 567,46	
140	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,803	6 933,33	5 567,46	SOD 01/č.p.140
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř.					
	VV		přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					
	VV		" podkladní beton - statika "					
	VV		" angl. dvorek A0.1 " -0,05*2,1*1,35		-0,142			
	VV		" angl. dvorek A0.1 - revize " 0,1*5,35*1,5		0,803			
	VV		" angl. dvorek A0.2 " (0,1-0,05)*2,1*1,35		0,142			
	VV		Součet		0,803			
	D	35	Kompletní konstrukce - výtahová šachta				2 907,82	
154	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,010	7 478,26	74,78	SOD 01/č.p.154
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř.					
	VV		přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					
	VV		" podkladní beton - statika "					
	VV		" výtahová šachta byla V1 je nyní V3 - výkr.č.54 "					
	VV		" výtahová šachta byla V3 je nyní V1 výkr.č.55,56 "					
	VV		-0,05*3,99*(2,03+1,0+1,5+0,8+2,68+0,2)		-1,638			
	VV		0,05*3,99*(2,03+1,0+1,55+0,8+2,88)		1,648			
	VV		Součet		0,010			
155	K	380326131.2	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB tř. C 30/37 XC1 tl 150 mm beton pohledový	m3	0,543	5 217,39	2 833,04	SOD 01/č.p.155
	PP		Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB tř. C 30/37 XC1 tl 150 mm					
	VV		beton pohledový					
	VV		" výtahová šachta V1, SKŘ - výkres 54 "					
	VV		" ubyl původní otvor " 0,15*1,5*1,8		0,405			
	VV		Mezisoučet		0,405			
	VV		" výtahová šachta V4, SKŘ - výkres 57 "					
	VV		" změna šířky otvorů "					
	VV		0,15*(1,1-0,9)*2,295		0,069			
	VV		0,15*(1,1-0,9)*2,29		0,069			
	VV		Mezisoučet		0,138			
	VV		Součet		0,543			
	D	42	Stropy a stropní konstrukce - statika				7 746,52	
175	K	411324646.1	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC1	m3	1,359	4 985,51	6 775,31	SOD 01/č.p.175
	PP		Stropy z betonu železobetonového (bez výztuže) pohledového stropů					
	VV		deskových, plochých střeš, desek balkonových, desek hřibových					
	VV		stropů včetně hlavíc hřibových eloupů tř. C 30/37 XC1					
	VV		" stropní deska DD.3 - výkres SKŘ č.59 "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve					
	VV		stěnách) "					
	VV		" původní "					
	VV		-0,18*1,865*(1,13+2,0*2+0,5+2,48)		-2,723			
	VV		-0,18*(3,6+0,111)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-2,992			
	VV		" kapsy " -0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		-0,073			
	VV		" revize "					
	VV		0,18*1,865*(1,08+2,0*2+0,6+2,43+0,2)+0,18*0,2*0,453		2,806			
	VV		0,18*(3,6+0,111)*(0,265+0,42+0,7+3,04)		2,956			
	VV		" kapsy " 0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		0,073			
	VV		Mezisoučet		0,047			
	VV		" stropní deska D1.12 - výkres SKŘ č.63-původní "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve					
	VV		stěnách) "					
	VV		-0,2*1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-3,239			
	VV		0,2*0,66*1,515		0,200			
	VV		-0,2*3,6*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-3,225			
	VV		" kapsy " -0,2*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		-0,081			
	VV		" stropní deska D1.12 - výkres SKŘ č.63-revize "					
	VV		0,2*1,949*(1,08+0,6+2,0*2+0,2*3+1,4+0,829)		3,317			
	VV		0,2*3,6*(0,267+0,42+0,7+3,042)		3,189			
	VV		" kapsy " 0,2*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		0,081			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisosoučet		0,242			
	VV		" stropní deska D2.14 - výkres SKŘ č.67-původní "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		-0,18*1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-2,915			
	VV		0,18*0,66*1,515		0,180			
	VV		-0,18*(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-2,831			
	VV		" kapsy " -0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		-0,073			
	VV		" stropní deska D2.14 - výkres SKŘ č.67-revize "					
	VV		0,18*2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+0,83+0,35)		3,126			
	VV		0,18*(3,45+0,06)*(0,265+0,42+0,7+3,04)		2,796			
	VV		" kapsy " 0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		0,073			
	VV		Mezisosoučet		0,356			
	VV		" stropní deska D3.10 - výkres SKŘ č.72-původní "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		-0,18*1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-2,915			
	VV		0,18*0,66*1,515		0,180			
	VV		-0,18*(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-2,831			
	VV		" kapsy " -0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		-0,073			
	VV		" stropní deska D3.10 - výkres SKŘ č.72-revize "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		0,18*2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18)		3,126			
	VV		0,18*(3,45+0,06)*(0,267+0,42+0,7+3,04)		2,797			
	VV		" kapsy " 0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		0,073			
	VV		Mezisosoučet		0,357			
	VV		" stropní deska D4.4 - výkres SKŘ č.76-původní "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		-0,18*1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-2,915			
	VV		0,18*0,66*1,515		0,180			
	VV		-0,18*(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-2,831			
	VV		" kapsy " -0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		-0,073			
	VV		" stropní deska D4.4 - výkres SKŘ č.76-revize "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		0,18*2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18)		3,126			
	VV		0,18*(3,45+0,06)*(0,267+0,42+0,7+3,04)		2,797			
	VV		" kapsy " 0,18*(0,3*0,25*4+0,15*0,7)		0,073			
	VV		Mezisosoučet		0,357			
	VV		Součet		1,359			
185	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	3,419	208,70	713,55	SOD 01/č.p.185
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skofepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení					
	VV		" stropní deska D0.3 - výkres SKŘ č.59-původní "					
	VV		-1,865*(1,13+2,0*2+0,5+2,48)		-15,125			
	VV		-(3,6+0,111)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-16,622			
	VV		" stropní deska D0.3 - výkres SKŘ č.59-revize "					
	VV		" revize "					
	VV		1,865*(1,08+2,0*2+0,6+2,43+0,2)+0,2*0,453		15,589			
	VV		(3,6+0,111)*(0,265+0,42+0,7+3,04)		16,421			
	VV		Mezisosoučet		0,263			
	VV		" stropní deska D1.12 - výkres SKŘ č.63 "					
	VV		-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
	VV		-3,6*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-16,124			
	VV		" stropní deska D1.12 - výkres SKŘ č.63-revize "					
	VV		1,949*(1,08+0,6+2,0*2+0,2*3+1,4+0,829)		16,584			
	VV		3,6*(0,267+0,42+0,7+3,042)		15,944			
	VV		Mezisosoučet		0,208			
	VV		" stropní deska D2.14 - výkres SKŘ č.67-původní "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
	VV		-(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-15,726			
	VV		" stropní deska D2.14 - výkres SKŘ č.67-revize "					
	VV		2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+0,83+0,35)		17,368			
	VV		(3,45+0,06)*(0,265+0,42+0,7+3,04)		15,532			
	VV		Mezisosoučet		0,978			
	VV		" stropní deska D3.10 - výkres SKŘ č.72-původní "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
	VV		-(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-15,726			
	VV		" stropní deska D3.10 - výkres SKŘ č.72-revize "					
	VV		2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18)		17,368			
	VV		(3,45+0,06)*(0,267+0,42+0,7+3,04)		15,539			
	VV		Mezisosoučet		0,985			
	VV		" stropní deska D4.4 - výkres SKŘ č.76-původní "					
	VV		" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
	VV		-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
	VV		-(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-15,726			
	VV		" stropní deska D4.4 - výkres SKŘ č.76-revize "					
	VV		2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18)		17,368			
	VV		(3,45+0,06)*(0,267+0,42+0,7+3,04)		15,539			
	VV		Mezisosoučet		0,985			
	VV		Součet		3,419			
186	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	3,419	75,36	257,66	SOD 01/č.p.186
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skofepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění					
	D	43	Schodišťové konstrukce a rampy - statika				2 539,14	
198	K	985331212	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 10 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	3,000	846,38	2 539,14	SOD 01/č.p.198
	VV		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm					
	VV		" statika "					
	VV		" vlepování výztuže tmelem - dodávka výztuž viz. položka výztuže "					
	VV		" výkres výztuže SCH4+7 "					
	VV		" položka 07 " -10*0,15		-1,500			
	VV		" výkres výztuže SCH4 "					
	VV		" položka 07 " 30*0,15		4,500			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		93	Ostatní konstrukce a práce - bourání				67 478,26	
528	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého " statika v.č.004 -1.NP - zvláštní. angl. dvorku " 0,1*1,4*1,7	m3	0,238	3 350,72	797,47	SOD 01/č.p.528
533	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3 Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3 " statika v.č.004 -1.NP - zvláštní. angl. dvorku " 0,3*1,2*1,4	m3	0,504	800,00	403,20	SOD 01/č.p.533
537	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3 Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3 " statika v.č.004 -1.NP - zvláštní. angl. dvorku " 0,2*1,5*0,3	m3	0,090	7 652,17	688,70	SOD 01/č.p.537
534	K	962032231.5	Šetrné bourání zdiva z cihel pálených pro zpětné použití vč. očistění a uložení Šetrné bourání zdiva z cihel pálených pro zpětné použití vč. očistění a uložení " 1.NP - změna velikosti otvoru " " mezi m1.18/m1.19 " -0,79*3,5*2,2 - " mezi m1.18/m1.19 " 0,79*3,5*2,6 " mezi m1.20/m1.21 " -0,95*3,5*2,395 " mezi m1.20/m1.21 " 0,95*3,5*2,6 " 2.NP - nový otvor " " mezi m2.27/m2.31 " 0,9*3,0*2,2 Součet	m3	7,728	2 028,99	15 680,03	SOD 01/č.p.534
544	K	963051213	Bourání ŽB stropů žebrových s viditelnými trámy Bourání železobetonových stropů žebrových s viditelnými trámy " 1.NP " " strop nad mb1.15, 1.14 = část podlahy mb2.06 " 0,13*3,52*3,91 0,13*3,47*3,89 Součet	m3	3,544	4 463,77	15 819,60	SOD 01/č.p.544
551	K	964051111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,10 m2 Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pásů ze železobetonu bez přerušení výtžte, průřezu do 0,10 m2 " 1.NP " " strop nad mb1.14 - 1.15 " " průvlak stropu " 0,22*0,41*(3,89+3,91)	m3	0,704	6 376,81	4 489,27	SOD 01/č.p.551
587	K	971033581.1	Šetrné vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV II do 900 mm pro zpětné použití vč. očistění a uložení Šetrné vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV II do 900 mm pro zpětné použití " statika v.č.004 -1.NP - otvor pro dveře nad zvláštním. angl. dvorkem " 0,9*1,5*1,3	m3	1,755	5 797,10	10 173,91	SOD 01/č.p.587
596	K	971033681.1	Šetrné vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV II do 900 mm pro zpětné použití vč. očistění a uložení Šetrné vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV II do 900 mm pro zpětné použití " 1.PP - statika - v.č.003 - u zvláštního angl. dvorku " 0,95*1,4*1,2 " 1.NP - statika - v.č.004 - nad zvláštním. angl. dvorkem " 0,9*1,5*1,3 Součet	m3	3,351	5 797,10	19 426,08	SOD 01/č.p.596
D	PSV	PSV					31 494,46	
D	762.2	Konstrukce tesafské - statika					10 611,12	
881	K	762821950	Výřezání části stropního trámu průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 1 m Nosná konstrukce stropů výřezání části stropního trámu průřezové plochy přes 450 cm2, délky výřezané části trámu do 1 m " statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.2 " -(0,4+0,8) " statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.2 " -(0,66*2+0,93+0,625*3) Mezisoučet " statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.1R+2R " 0,72+0,15+0,6 " statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.1R " 0,55*3+0,645*2+0,8 " statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.2R " 0,19+0,8 " statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.2R " 0,665+0,66 " statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.2R " 0,93 Součet	m	3,130	185,51	580,65	SOD 01/č.p.881
882	K	762821951	Výřezání části stropního trámu průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 3 m Nosná konstrukce stropů výřezání části stropního trámu průřezové plochy přes 450 cm2, délky výřezané části trámu přes 1 do 3 m " statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.4+5 " -2,385*2 " statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.9 " -(1,285+0,2) " statika - 2.NP - výkres č.15 " -(1,74*2+1,775*4) " statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.3 " -2,39*2 " statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.2 " -(3,79+1,785*2+1,59*3+1,72) " statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.4 " -4,01 Mezisoučet " statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.1R " 1,85*2 " statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.3R " 2,385*2 " statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.1R+2R " 1,74*2+1,775*4+2,99 " statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.1R " 1,68*3+1,16*2+1,72 " statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.5R " 2,775*4 " statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.2R " 1,785*2+1,59*3+1,72 Součet	m	12,805	185,51	2 375,46	SOD 01/č.p.882
883	K	762821952	Výřezání části stropního trámu průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 5 m	m	25,830	185,51	4 791,72	SOD 01/č.p.883

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Nosná konstrukce stropů vyřezání části stropního trámu průřezové plochy přes 450 cm2, délky vyřezané části trámu přes 3 do 5 m					
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - zkrátit trám pozn.2 " - 3,845*15		-57,675			
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.6 " -4,3		-4,300			
			" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.1 " - (4,27*5+4,24+3,76*2+2,775*4)		-44,210			
			" statika - 4.NP - výkres č.17 - zkrátit trám, pozn.1 " - 3,98*15		-59,700			
			Mezisoučet		-165,885			
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.1R " 3,88*2+4,105*2		15,970			
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - zkrátit trám, pozn.2R " 4,105*14+4,235*4		74,410			
			" statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.2R " 4,23*4		16,920			
			" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.5R " 3,76*2		7,520			
			" statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.1R " 4,015*17		68,255			
			" statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.2R " 4,015*1+0,615		4,630			
			" statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.4R " 4,01		4,010			
			Součet		25,830			
886	K	762822150	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy přes 540 cm2 s výměnami	m	4,470	278,26	1 243,82	SOD 01/č.p.886
			Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy přes 540 cm2					
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.3,+7,+9, " použít stávající trám " -(8,77*2,385+2,75)		-13,905			
			Mezisoučet		-13,905			
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.9R " použít stávající trám " 2,18		2,180			
			" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.2R " použít stávající trám " 7,27		7,270			
			" statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.3R " použít stávající trám " 8,925		8,925			
			Součet		4,470			
888	K	762822935	Doplnění částí stropního trámu z hranolů průřezové plochy do 600 cm2 - montáž	m	5,820	278,26	1 619,47	SOD 01/č.p.888
			Nosná konstrukce stropů doplnění částí stropního trámu montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2					
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.6 " použít stávající trám " -4,3		-4,300			
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.8 " použít stávající trám " -(1,285+0,355+0,2+1,205)+2,18		-0,865			
			" statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.2+4 " použít stávající trám " -(3,215+8,1+2,73+2,39)		-16,435			
			" statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.7 " použít stávající trám " -(4,4*2+0,7)		-9,500			
			Mezisoučet		-31,100			
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.9R " použít stávající trám " 2,2		2,200			
			" statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.9R " použít stávající trám " 2,73+2,39*3+4,23*2+8,1		26,460			
			" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.2R " použít stávající trám " 8,26		8,260			
			Součet		5,820			
	D	767.3	Konstrukce zámečnické - statika				20 883,34	
1040	K	767991034.10	SCH5 - ocelová konstrukce schodiště (změna + 129,51kg) vč. rozebrání stávajícího vč. povrchové úpravy kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	0,250	54 537,78	13 634,45	SOD 01/č.p.1040
			SCH5 - ocelová konstrukce schodiště (změna + 129,51kg) vč. rozebrání stávajícího vč. povrchové úpravy kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)					
			" statika - výkr. 34 - revize " bylo SCH5 - ocelová konstrukce schodiště (506,83kg) "		107,61			
			" REVIZE SCH5 - ocelová konstrukce schodiště (636,34kg) "		13 936,57			
			" změna + 129,51 " 1		1,000			
1065	K	767991055.10	Ocelová konstrukce výtahové šachty V1 (bylo V3) (změna +51,2kg) vč. povrchové úpravy, kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	0,095	57 971,01	5 507,25	SOD 01/č.p.1065
			Ocelová konstrukce výtahové šachty V1 (bylo V3) (změna +51,2kg) vč. povrchové úpravy, kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)		0,09	5 481,47		
			" statika - výkr. 55 - revize " byla šachta V3 - 541,2kg "		107,06			
			57 971,01 Kč/541,50 kg		5481,47			
			" revize je šachta V1 - 592,4kg " změna výroby + 51,2kg " 1		1,000			
1067	K	953961213.1	Kotvy chem. tmelem M 12 hl do 120 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	7,000	202,28	1 415,96	SOD 01/č.p.1067
			Kotvy chem. tmelem M 12 hl do 120 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru					
			" statika - výkr. 32 " deal 1,2,3 " -2*(6+2)-1*4		-20,000			
			" deal 1,2,3 - revize " 2*(10+2)+1*4		28,000			
			Mezisoučet		8,000			
			" statika - výkr. 34 " deal 1,2,3 " -(4+2*2+4*2)		-16,000			
			" deal 1,2,3 - revize " (4+2+4)*2		20,000			
			Mezisoučet		4,000			
			" statika - výkr. 57 " ocelová palka " -5		-5,000			
			Mezisoučet		-5,000			
			Součet		7,000			
1050	K	953965122.1	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl do 220 mm	kus	12,000	27,14	325,68	SOD 01/č.p.1050
			Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl do 220 mm					
MĚNĚPRÁCE						-699 989,80		
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-449 708,85	
D	21		Zakládání				-30 167,49	
20	K	213311113.1	Polštáře ztuhlé pod základy z kameniva drceného frakce 0 až 32 mm	m3	-0,683	1 043,48	-712,70	SOD 01/č.p.20
31	K	275322511.1	Základové patky ze ŽB tř. C 25/30 - pohledový beton	m3	-3,279	4 173,91	-13 686,25	SOD 01/č.p.31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 - pohledový beton					
			" statika výkres č.89 "					
			" podstavec exponátů - deska D1.14 "					
			"-0,96*2,8*1,22		-3,279			
32	K	631311113	Mazanina II do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	-0,171	3 826,09	-654,26	SOD 01/č.p.32
			Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					
			" statika výkres č.89 "					
			" podstavec exponátů - deska D1.14 "					
			"-0,05*2,8*1,22		-0,171			
33	K	275351121.1	Zřízení bednění základových patek - pohledový beton	m2	-7,718	591,30	-4 563,65	SOD 01/č.p.33
			Bednění základů patek zřízení - pohledový beton					
			" statika výkres č.89 "					
			" podstavec exponátů - deska D1.14 "					
			"-0,96*(2,8+1,22)*2		-7,718			
34	K	275351122.1	Odstanění bednění základových patek - pohledový beton	m2	-7,718	156,52	-1 208,02	SOD 01/č.p.34
			Bednění základů patek odstranění - pohledový beton					
36	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	-0,237	39 420,29	-9 342,61	SOD 01/č.p.36
			Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebor ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
			" podstavec exponátů - deska D1.14 v.č.089 "	-0,237	-0,237			
104	K	310236241	Svislé konstrukce - statika				-691,00	
			Zazdívková otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	-4,000	172,75	-691,00	SOD 01/č.p.104
			Zazdívková otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. do 300 mm					
			" zazdívková kapes po vytažení dřevěných trámů - statika "					
			" v.č.14 - strop nad 1.NP " -26		-26,000			
			" v.č.17 - strop nad 4.NP " -22		-22,000			
			Mezisoučet		-48,000			
			" v.č.14 - strop nad 1.NP - revize " 22		22,000			
			" v.č.17 - strop nad 4.NP - revize " 22		22,000			
			Součet		-4,000			
			Svislé konstrukce - překlady				-72 270,95	
129	K	973031325	Vysekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	-4,000	297,97	-1 191,88	SOD 01/č.p.129
			Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm					
			" statika - výkr. 05 - kapsy překlady 29 - IPE-220 " -4		-4,000			
130	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	-0,161	69 565,22	-11 200,00	SOD 01/č.p.130
			Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm					
			" SKŘ v.č. 005 -2.NP "					
			" překlad I 160 (pol.63) " -0,14678*1,1		-0,161			
191	M	13010718	ocel profilová IPN 160 jakost 11 375	t	-0,166	28 057,97	-4 657,62	SOD 01/č.p.191
			ocel profilová IPN 160 jakost 11 375					
			"-0,161*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		-0,166			
134	K	317944325	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	-0,449	86 956,52	-39 043,48	SOD 01/č.p.134
			Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 24 a vyšší					
			" 1.NP - výkres SKŘ 04 "					
			" 16 - II-280 " -1,20683*1,1		-1,328			
			" 2.NP - výkres SKŘ 05 "					
			" 25 - I-260 " -0,70291*1,1		-0,773			
			" 25 - I-240 " 0,52128*1,1		0,573			
			" 29 - 2xl-260 " 0,98046*1,1		1,079			
			Součet		-0,449			
135	K	317234410	Vyzdívková mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	-1,287	6 052,17	-7 789,14	SOD 01/č.p.135
			Vyzdívková mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou					
			" vyzdívková (vybeton.) mezi nosníky vč. polštářů "					
			" 1,PP - výkres SKŘ 03 "					
			" 06 - I-160 " 0,25*0,82*2,1		0,431			
			" 1.NP - výkres SKŘ 04 "					
			" 16 - 2xl-280 " -0,35*4,4*0,95		-1,463			
			" 16 - I-220 " -0,25*4,4*0,95		-1,045			
			" 2.NP - výkres SKŘ 05 "					
			" 25 - I-260 " -0,35*4,3*0,63		-0,948			
			" 25 - I-240 " 0,35*3,7*0,63		0,816			
			" 29 - 2xl-260 " 0,35*4,1*0,78		1,119			
			" 63 - I-160 " -0,16*4,1*0,3		-0,197			
			Součet		-1,287			
137	K	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabičovým pletivem	m2	-2,888	215,65	-622,80	SOD 01/č.p.137
			Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu rabičovým provizorním přichycením nosníků					
			" vyzdívková (vybeton.) mezi nosníky vč. polštářů "					
			" 1,PP - výkres SKŘ 03 "					
			" 01 - I-160 " -1,7*2,2		-3,740			
			" 01 - I-140 " 1,7*2,2		3,740			
			" 06 - I-160 " 1,6*2,1		3,360			
			" 1.NP - výkres SKŘ 04 "					
			" 16 - I-280 " -1,8*4,4		-7,920			
			" 16 - I-220 " 1,8*4,4		7,920			
			" 2.NP - výkres SKŘ 05 "					
			" 25 - I-260 " -1,5*4,5		-6,750			
			" 25 - I-240 " 1,5*3,9		5,850			
			" 29 - IPE-220 " -0,8*3,64*4		-11,648			
			" 29 - 2xl-260 " 1,5*4,2		6,300			
			Součet		-2,888			
138	K	615142002	Potažení vnitřních nosníků sklovláknitým pletivem	m2	-4,500	309,57	-1 393,07	SOD 01/č.p.138
			Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým provizorním přichycením nosníků					
			" 2.NP - výkres SKŘ 05 "					
			" 63 - I-160 " -1,0*4,5		-4,500			
			Součet		-4,500			
139	K	612315301	Vápenná hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	-7,388	862,61	-6 372,96	SOD 01/č.p.139
			Vápenná omítka ostění nebo nadpraží hladká					
			"-2,888*4,5		-7,388			
			Kompletní konstrukce - výtahová šachta				-129 921,20	
156	K	380326132.2	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB pohledový tř. C 30/37 XC1 tl 300 mm beton pohledový	m3	-4,855	5 217,39	-25 330,43	SOD 01/č.p.156

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB pohledový tl. C 30/37 XC1 tl 300 mm beton pohledový					
			" výlahová šachta byla V3 je nyní V1 , SKŘ - výkres 55, 56 "					
			" reize - změna šířky výlahové šachty a otvorů "					
			" stěny - 1.PP-původní "					
			-0,25*(1,65+0,18)*(3,03+3,79*2)		-4,854			
			0,25*1,0*1,65		0,413			
			-0,2*(1,65+0,18)*(4,48+3,6+0,2+1,843+0,2+0,3)		-3,888			
			0,2*0,8*1,65*2		0,528			
			Mezisoučet		-7,801			
			" stěny - 1.PP-revize "					
			0,25*(1,65+0,165+0,18)*(3,13+3,79*2)		5,342			
			-0,25*1,0*1,0		-0,250			
			0,2*(1,65+0,165+0,18)*(4,43+3,6)		3,204			
			-0,2*0,8*1,0		-0,160			
			Mezisoučet		8,136			
			" stěny - 1.NP-původní "					
			-0,25*(3,96+0,2)*(3,03+3,79*2)		-11,034			
			0,25*2,0*2,705		1,353			
			-0,2*(3,96+0,2)*(4,48+3,6+0,2+0,9)		-7,638			
			0,2*2,0*2,805		1,122			
			Mezisoučet		-16,197			
			" stěny - 1.NP-revize "					
			0,25*(3,96+0,2)*(3,13+3,79*2)		11,138			
			-0,25*2,0*2,705		-1,353			
			0,2*(3,96+0,2)*(4,43+3,6+0,2)		6,847			
			-0,2*2,0*2,805		-1,122			
			-0,2*1,4*1,5		-0,420			
			Mezisoučet		15,090			
			" stěny - 2.-5.NP-původní "					
			-0,25*(19,7-3,955)*(3,03+3,65*2)		-40,661			
			0,25*2,0*2,625*4		5,250			
			-0,2*(19,7-3,955)*(4,48+3,45+0,2+0,9)		-28,435			
			0,2*1,0*2,325*2		0,930			
			0,2*1,999*2,325		0,930			
			0,2*2,0*2,325		0,930			
			0,2*1,1*2,125		0,468			
			Mezisoučet		-60,588			
			" stěny - 2.-5.NP-revize "					
			0,25*(19,7-3,955)*(3,13+3,65*2)		41,055			
			-0,25*2,0*2,625*4		-5,250			
			0,2*(19,7-3,955)*(4,43+3,45+0,2)		25,444			
			-0,2*1,0*2,325*2		-0,930			
			-0,2*1,25*1,4*3		-1,050			
			-0,2*2,0*2,325*2		-1,860			
			-0,2*1,1*2,325		-0,512			
			-0,2*1,4*1,4		-0,392			
			Mezisoučet		56,505			
			Součet		-4,855			
159	K	380356231.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných zřízení pohledový beton	m2	-21,384	1 391,30	-29 751,56	SOD 01/č.p.159
			Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných zřízení pohledový beton					
			" výlahová šachta V1, SKŘ - výkres 54 "					
			" ubyl původní otvor " -0,15*(1,5+1,8)*2+1,5*1,8*2		4,410			
			Mezisoučet		4,410			
			" výlahová šachta V4, SKŘ - výkres 57 "					
			" změna šířky otvorů "					
			0,15*(1,1-0,9)*2		0,060			
			-2*(1,1-0,9)*2,295		-0,918			
			0,15*(1,1-0,9)*2		0,060			
			-2*(1,1-0,9)*2,29		-0,916			
			Mezisoučet		-1,714			
			" výlahová šachta byla V3 je nyní V1 , SKŘ - výkres 55, 56 "					
			" reize - změna šířky výlahové šachty a otvorů "					
			" stěny - 1.PP-původní "					
			-2*(1,65+0,18)*(3,03+3,79*2)		-38,833			
			0,25*(1,0*2*1,65)		1,075			
			-2*(1,65+0,18)*(4,48+3,6+0,2+1,843+0,2+0,3)		-38,880			
			0,2*(0,8+1,65)*2*2		1,960			
			Mezisoučet		-74,678			
			" stěny - 1.PP-revize "					
			2*(1,65+0,165+0,18)*(3,13+3,79*2)		42,733			
			0,25*1,0*4		1,000			
			2*(1,65+0,165+0,18)*(4,43+3,6)		32,040			
			0,2*(0,8+1,0)*2		0,720			
			Mezisoučet		76,493			
			" stěny - 1.NP-původní "					
			-2*(3,96+0,2)*(3,03+3,79*2)		-88,275			
			2*2,0*2,705*2		21,640			
			-0,25*(2,0+2,705)*2		-2,353			
			-2*(3,96+0,2)*(4,48+3,6+0,2+0,9)		-76,378			
			2*2,0*2,805		11,220			
			-0,2*(2,0+2,805)*2		-1,922			
			Mezisoučet		-136,068			
			" stěny - 1.NP-revize "					
			2*(3,96+0,2)*(3,13+3,79*2)		89,107			
			-2*(2,0+2,705)		-9,410			
			-0,25*(2,0+2,705)*2		-2,353			
			2*(3,96+0,2)*(4,43+3,6+0,2)		68,474			
			-2*2,0*2,805		-11,220			
			0,2*(2,0+2,805)*2		1,922			
			0,2*(1,4+1,5)*2		1,160			
			Mezisoučet		137,680			
			" stěny - 2.-5.NP-původní "					
			-2*(19,7-3,955)*(3,03+3,65*2)		-325,292			
			2*2,0*2,625*4		42,000			
			-0,25*(2,0+2,625)*2*4		-9,250			
			-2*(19,7-3,955)*(4,48+3,45+0,2+0,9)		-284,355			
			-0,2*(1,0+2,325)*2*2		-2,660			
			2*1,999*2,325		9,295			
			-0,2*(1,999+2,325)*2		-1,730			
			2*2,0*2,325		9,300			
			-0,2*(2,0+2,325)*2		-1,730			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			-0,2*(1,1+2,125)*2				-1,290	
			Mezisoučet				-565,712	
			" stěny - 2.-5.NP-revize "					
			2*(19,7-3,955)*(3,13+3,65*2)		328,441			
			-2*2,0*2,625*4				-42,000	
			0,25*(2,0+2,625)*2*4		9,250			
			2*(19,7-3,955)*(4,43+3,45+0,2)		254,439			
			0,2*(1,0+2,325)*2*2		2,660			
			0,2*(1,25+1,4)*2*3		3,180			
			-2*2,0*2,325*2				-18,600	
			0,2*(2,0+2,325)*2*2		3,460			
			-2*1,1*2,325				-5,115	
			0,2*(1,1+2,325)*2		1,370			
			0,2*1,4*4		1,120			
			Mezisoučet				536,205	
			Součet				-21,384	
160	K	380356232.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných odstranění pohledový beton	m2	-21,384	1 101,45	-23 553,41	SOD 01/č.p.160
			Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných odstranění pohledový beton					
166	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	-1,301	39 420,29	-51 285,80	SOD 01/č.p.166
			Výztuž kompletních konstrukcí čišíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
			" výtahová šachta bylo V1 je V3 (v.č.105) "		0,007			
			2,15507+2,16193					
			" výtahová šachta bylo V3 je V1 (v.č.107b) "		0,63288		0,633	
			" výtahová šachta bylo V3 je V1 (v.č.108b) "		1,39841		1,398	
			" výtahová šachta bylo V3 je V1 (v.č.109b) "		1,5205		1,521	
			" výtahová šachta bylo V3 je V1 (v.č.110) "				-4,850	
			5,56786+0,71764					
			" výtahová šachta V4 (v.č.112) "		-0,96076+0,95068		-0,010	
			Součet				-1,301	
			Součet				-176 352,79	
		42	Stropy a stropní konstrukce - statika					
180	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	-3,541	591,30	-2 093,79	SOD 01/č.p.180
			Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení					
			" objem ŽB průniku se stěnou i bednění je započítáno ve stěnách "					
			" stropní deska D0.3 - výkres SKŘ č.59 "					
			-1,865*(1,13+2,0*2+0,5+2,48)		-15,125			
			-0,18*(1,13-0,14-0,64-0,25+1,865+0,31+0,3*4+1,95*3+0,5)		-1,769			
			-(3,6+0,111)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-16,622			
			-0,18*(0,317+0,42+0,7+3,042+0,25+0,38+0,501)		-1,010			
			" revize "					
			1,865*(1,08+2,0*2+0,6+2,43+0,2)+0,2*0,453		15,589			
			0,18*(1,865+1,08+2,0*2+0,6+2,43+0,2+0,2+3,04)		2,415			
			(3,6+0,111)*(0,265+0,42+0,7+3,04)		16,421			
			Mezisoučet				-0,101	
			" stropní deska D1.12 - výkres SKŘ č.63-původní "					
			-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
			-0,2*(1,13-0,14-0,64-					
			0,25+1,949*2+0,273+0,3*4+1,95*3+0,536+0,45)		-2,461			
			-0,2*(0,66+1,515)*2		-0,870			
			-3,6*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-16,124			
			-0,2*(0,317+0,42+0,7+3,042+0,38+0,39)		-1,050			
			" stropní deska D1.12 - výkres SKŘ č.63-revize "					
			1,949*(1,08+0,6+2,0*2+0,2*3+1,4+0,829)		16,584			
			0,2*(1,949+1,08+0,6+2,0*2+0,2*3+1,4+0,829+0,39)*2-		3,613			
			0,2*(3,13+0,25*2)					
			3,6*(0,267+0,42+0,7+3,042)		15,944			
			Mezisoučet				-0,560	
			" stropní deska D2.14 - výkres SKŘ č.67-původní "					
			-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
			-0,2*(1,13-0,14-0,64-					
			0,25+1,949*2+0,273+0,3*4+1,95*3+0,536+0,472+0,514)		-2,569			
			-0,2*(0,66+1,515)*2		-0,870			
			-(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-15,726			
			-0,2*(0,317+0,42+0,7+3,042+0,3+0,239)		-1,004			
			" stropní deska D2.14 - výkres SKŘ č.67-revize "					
			2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+0,83+0,35)		17,368			
			0,18*(2,09+1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+0,83+0,35+3,45+0,06)		2,504			
			(3,45+0,06)*(0,265+0,42+0,7+3,04)		15,532			
			Mezisoučet				-0,961	
			" stropní deska D3.10 - výkres SKŘ č.72-původní "					
			-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
			-0,2*(1,13-0,14-0,64-					
			0,25+1,949*2+0,273+0,3*4+1,95*3+0,536+0,472+0,514)		-2,569			
			-0,2*(0,66+1,515)*2		-0,870			
			-(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-15,726			
			-0,2*(0,317+0,42+0,7+3,042+0,3+0,239)		-1,004			
			" stropní deska D3.10 - výkres SKŘ č.72-revize "					
			2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18)		17,368			
			0,18*(2,09+1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18+3,45)		2,493			
			(3,45+0,06)*(0,267+0,42+0,7+3,04)		15,539			
			Mezisoučet				-0,965	
			" stropní deska D4.4 - výkres SKŘ č.76-původní "					
			-1,949*(1,13+2,0*2+0,5+2,48+0,2)		-16,196			
			-0,2*(1,13-0,14-0,64-					
			0,25+1,949*2+0,273+0,3*4+1,95*3+0,536+0,472+0,514)		-2,569			
			-0,2*(0,66+1,515)*2		-0,870			
			-(3,45+0,061)*(0,317+0,42+0,7+3,042)		-15,726			
			-0,2*(0,317+0,42+0,7+3,042+0,3+0,239)		-1,004			
			" stropní deska D4.4 - výkres SKŘ č.76-revize "					
			2,09*(1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18)		17,368			
			0,18*(2,09+1,08+2,0*2+0,6+0,2+1,25+1,18+3,45+0,06)		2,504			
			(3,45+0,06)*(0,267+0,42+0,7+3,04)		15,539			
			Mezisoučet				-0,954	
			Součet				-3,541	
		PBET1						
181	K	411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton	m2	-3,541	1 449,28	-5 131,90	SOD 01/č.p.181
			Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton					
			PBET1		-3,541			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
183	K	411351012	Odstanění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	-3,541	156,52	-554,24	SOD 01/č.p.183
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění					
187	K	411322424.1	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 25/30 XC1	m3	-0,704	3 942,03	-2 775,19	SOD 01/č.p.187
	PP		Stropy z betonu železobetonového (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárnice nebo z hraných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 25/30 XC1					
	VV		" statika - výkr. 32 "			-3,456		
	VV		" deska D4.3 " -54,0*(0,05+0,014)			2,752		
	VV		" deska D4.3 - revize " 43,0*(0,05+0,014)			-0,704		
	VV		Součet					
189	K	411354231.1	Bednění stropů ztracené z hraných trapezových vln v 20 mm vč. antikorozní povrchové úpravy	m2	-11,000	579,71	-6 376,81	SOD 01/č.p.189
	PP		Bednění stropů ztracené z hraných trapezových vln v 20 mm vč. antikorozní povrchové úpravy					
	VV		" statika - výkr. 32 " -54,0			-54,000		
	VV		" statika - výkr. 32 - revize " 43,0			43,000		
	VV		Součet			-11,000		
194	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	-0,088	39 420,29	-3 468,99	SOD 01/č.p.194
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, veškových, spojých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střešních a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		" deska D0.3 (v.č.114)" -0,66435+0,64981			-0,015		
	VV		" deska D1.12 (v.č.121)" -0,67166+0,73172			0,060		
	VV		" deska D2.14 (v.č.127)" -0,67004+0,63413			-0,036		
	VV		" deska D3.10 (v.č.135)" -0,67373+0,62045			-0,053		
	VV		" deska D4.4 (v.č.143)" -0,68170+0,63761			-0,044		
	VV		Součet			-0,088		
196	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	-0,037	39 420,29	-1 458,55	SOD 01/č.p.196
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, veškových, spojých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střešních a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		" statika - výkr. 32 "			-0,222		
	VV		" síť 100/100/5 " -0,222			0,185		
	VV		" síť 100/100/5 - revize " 0,185			-0,037		
	VV		Součet					
202	K	413231231	Zazdivka zhlaví stropních trámů průřezu přes 40000 mm2	kus	-2,000	307,25	-614,50	SOD 01/č.p.202
	PP		Zazdivka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami trámů, průřezu přes 40000 mm2					
	VV		" statika výkr.č.015 - 1.NP - zazdivka strop. trámů pozn.7 "			-2,000		
	VV		2					
203	K	413232221	Zazdivka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	-4,000	215,65	-862,60	SOD 01/č.p.203
	PP		Zazdivka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm					
	VV		" statika - výkr. 05 - kapsy překlady 29 - IPE-220 " -4			-4,000		
206	K	413321617.2	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37 (XC3) pohledový beton	m3	-3,689	4 985,51	-18 391,55	SOD 01/č.p.206
	PP		Nosníky ze ŽB tř. C 30/37 (XC3) pohledový beton					
	VV		" statika výkres č.64 "			-0,910		
	VV		" trám T1.2 " -(0,19*0,29)*4,13*4			-2,779		
	VV		" statika výkres č.68 "			-3,689		
	VV		" trám T2 " -(0,19*0,29)*(12,01+0,3)*4					
	VV		Součet					
207	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-49,711	591,30	-29 394,11	SOD 01/č.p.207
	PP		Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení					
	VV		" statika výkres č.64 "			-12,720		
	VV		" trám T1.2 " -(0,19+2*0,29)*4,13*4			-36,991		
	VV		" statika výkres č.68 "			-49,711		
	VV		" trám T2 " -(0,19+2*0,29)*12,01*4					
	VV		Součet					
208	K	413351112	Odstanění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-49,711	156,52	-7 780,77	SOD 01/č.p.208
	PP		Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění					
209	K	413351191	Příplatek k cenám bednění nosníků za pohledový beton	m2	-49,711	1 397,10	-69 451,24	SOD 01/č.p.209
	PP		Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton					
	VV		" statika výkres č.64 "			-12,720		
	VV		" trám T1.2 " -(0,19+2*0,29)*4,13*4			-36,991		
	VV		" statika výkres č.68 "			-49,711		
	VV		" trám T2 " -(0,19+2*0,29)*12,01*4					
	VV		Součet					
210	K	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	-12,267	255,07	-3 128,94	SOD 01/č.p.210
	PP		Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení					
	VV		" statika výkres č.64 "			-3,139		
	VV		" trám T1.2 " -0,19*4,13*4			-9,126		
	VV		" statika výkres č.68 "			-12,267		
	VV		" trám T2 " -0,19*12,01*4					
	VV		Součet					
211	K	413352112	Odstanění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	-12,267	121,74	-1 493,38	SOD 01/č.p.211
	PP		Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění					
212	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	-0,593	39 420,29	-23 376,23	SOD 01/č.p.212
	PP		Výztuž nosníků včetně sténových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl, tužitel, konzol, vodotěsných látel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		" statika výkres č.64 -trám T1.2 " -0.11075			-0,111		
	VV		" statika výkres č.68 -trám T2 " -0.48192			-0,482		
	VV		Součet			-0,593		
	D	43	Schodišťové konstrukce a rampy - statika				-20 698,77	
223	K	430321616.2	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	-0,089	8 000,00	-712,00	SOD 01/č.p.223
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železobetonového (bez výztuže) slupné, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37 XC1					
	VV		" statika výkres č.61 - schodiště SCH1-původní "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" statika výkres č.84 - schodiště SCH7 "					
			" rameno " -0,1*0,96*0,55		-0,053			
			" stupně " -0,96*0,125*0,3*2/2		-0,036			
			Mezisoučet		-0,089			
			Součet		-0,089			
225	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	-0,003	39 420,29	-118,26	SOD 01/č.p.225
			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podestí z nosníků z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS1 500					
			" schodiště SCH4+SCH7 (v.č.156)" -0,06710+0,06404		-0,003			
			Součet		-0,003			
228	K	431351121	Zřízení bednění podestí schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	-13,256	869,57	-11 527,02	SOD 01/č.p.228
			Bednění podestí, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
			" statika výkres č.81 - schodiště SCH1-původní "					
			" ramena se stupni 4.NP/5.NP "					
			-1,2*(3,886+4,294)		-9,816			
			-0,15*(3,886+4,294)		-1,227			
			-(0,3+0,281)*1,2		-0,697			
			-0,3*0,281*2		-0,169			
			-(0,275+0,3)*1,2		-0,690			
			-0,275*0,3*2		-0,165			
			-1,2*(0,275+0,12675)*(12+14)		-12,535			
			-2*0,275*0,12675/2*(12+14)		-0,906			
			" mezipodesta 4.NP/5.NP "					
			-1,297*(1,2+0,1)		-1,686			
			-0,928*1,2		-1,114			
			-0,15*(1,297+0,1)		-0,210			
			Mezisoučet					
			" statika výkres č.81 - schodiště SCH1-revize "					
			" ramena se stupni 4.NP/5.NP "					
			1,2*(4,069+4,327)		10,075			
			0,15*(4,069+4,327)*2		2,519			
			" mezipodesta 4.NP/5.NP "					
			1,365*(1,2+0,1)		1,775			
			1,047*1,2		1,256			
			0,15*(1,297+0,928)		0,334			
			Mezisoučet					
			Součet		-13,256			
229	K	431351122	Odstanění bednění podestí schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	-13,081	637,68	-8 341,49	SOD 01/č.p.229
			Bednění podestí, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
			Ostatní konstrukce a práce - statika				-16 837,15	
504	K	973031325	Výsekná kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	-6,000	286,38	-1 718,28	SOD 01/č.p.504
			Výsekná výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm					
			" statika - výkr. 015 - kapsy pro dřev. nosník stropu pozn.7 "		-2,000			
			-2					
			" statika - výkr. 015 - kapsy pro dřev. nosník stropu pozn.9-revze "		2,000			
			2					
			" statika - výkr. 015 - kapsy pro dřev. nosník stropu pozn.9-revze "		2,000			
			2					
			" statika - výkr. 68 - I rámy T2-revze "		-8,000			
			-4*2					
			Součet		-6,000			
526	K	985441312.1	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 táhlo D 6 mm v drážce v ŽB kci vytvoření drážky vyčištění, vložení láhla zapravení drážky speciální maltou	m	-16,000	684,06	-10 944,96	SOD 01/č.p.526
			Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 táhlo D 6 mm v drážce v ŽB kci vytvoření drážky vyčištění, vložení láhla zapravení drážky speciální maltou					
			" statika - výkres č. 48 "					
			" lemování stěn před vybouráním otvorů " -1,0*4*2*28		-224,000			
			" lemování stěn před vybouráním otvorů - revize "		208,000			
			1,0*4*2*26					
			Součet		-16,000			
600	K	971042651.1	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 4 m2 vč. potřebných řezání ŽB stěn	m3	-0,360	11 594,20	-4 173,91	SOD 01/č.p.600
			Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 4 m2, tl. jakékoliv vč. potřebných řezání ŽB stěn					
			" 3.NP - betonová síla "					
			-0,1*0,9*2,0		-0,180			
			" 4.NP - betonová síla "					
			-0,1*0,9*2,0		-0,180			
			Součet		-0,360			
			Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu					
			D 998				-2 769,50	
766	K	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	t	-5,648	490,35	-2 769,50	SOD 01/č.p.766
			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 24 do 36 m					
			D PSV				-250 280,95	
			D 762.2				-135 030,30	
880	K	762810145	Záklap stropů z cementotřískových desek tl 20 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	-135,597	684,06	-92 756,48	SOD 01/č.p.880
			Záklap stropů z cementotřískových desek jednotlivých šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 20 mm					
			" statika výkres č.42+68 - 2x cementotřísk. deska tl. 20mm "					
			-4,15*(12,01+4,327)*2		-135,597			
884	K	762822850	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy přes 540 cm2	m	-138,065	185,51	-25 612,44	SOD 01/č.p.884
			Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 540 cm2					
			" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.1 "					
			-(3,845+4,3+4,48)*5-2,3*3+4,48+3,88*2+3,845*2		-76,155			
			" odpočet trámu pro další použití pozn.3+7+9 "					
			-(8,77-2,385-2,75)		13,905			
			" statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.1 "		-12,6*4			
			" odpočet trámu pro další použití " (-3,215-0,72-8,1-2,73-2,39)		-50,400			
			" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.2 "		-17,155			
			-(7,27+0,19+0,8)		-8,260			
			Součet		-138,065			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
885	K	762823850	Demonláž stropních trámů k dalšímu použití z hraněného řeziva průřezové plochy přes 540 cm2	m	-31,052	185,51	-5 760,46	SOD 01/č.p.885
	PF		Demonláž stropních trámů k dalšímu použití z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 540 cm2					
	VV		" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.3+7+9 " (8,77+2,385+2,75)		-13,905			
	VV		" statika - 2.NP - výkres č.15 ... i pozn.4 " (3,215+0,712+8,1+2,73+2,39)		-17,147			
	VV		Součet		-31,052			
887	K	762822933	Doplnění části stropního trámu z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 - montáž	m	-0,680	278,26	-189,22	SOD 01/č.p.887
	PF		Nosná konstrukce stropů doplnění části stropního trámu montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2					
	VV		" statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.3 - trámy 160/160 "					
	VV		" použití stávající trám " -2,39*2		-4,780			
	VV		" statika - 2.NP - výkres č.15 - pozn.3 - trámy 160/160 "					
	VV		" použití stávající trám " 4,1		4,100			
	VV		Součet		-0,680			
889	K	762822925	Doplnění části stropního trámu z hranolů průřezové plochy do 600 cm2 včetně materiálu	m	-4,755	324,64	-1 543,66	SOD 01/č.p.889
	PF		Nosná konstrukce stropů doplnění části stropního trámu z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2					
	VV		" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.1 " -(4,27*5+4,24)		-25,590			
	VV		" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.2 " -(7,27+0,8+0,19)		-8,260			
	VV		" statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.3 " -(6,56+0,66+1,72)		-8,940			
	VV		" statika - 4.NP - výkres č.17 - pozn.4 " -4,01		-4,010			
	VV		Mezisoučet		-46,800			
	VV		" statika - 1.NP - výkres č.14 - pozn.7R (hr.190/290) "	4,345	4,345			
	VV		" statika - 2.NP - výkres č.15 " 8,1		8,100			
	VV		" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.1R " 4,27*5+4,24		25,590			
	VV		" statika - 3.NP - výkres č.16 - pozn.4R " 4,01		4,010			
	VV		Součet		-4,755			
890	K	762312005.1	Spoj stropních trámů s 2x šikmými čely čtyřmi vruty d10 dl. 240mm plochy do 600 cm2	kus	-2,000	452,17	-904,34	SOD 01/č.p.890
	PF		Spoj stropních trámů s 2x šikmými čely čtyřmi vruty d10 dl. 240mm plochy do 600 cm2					
	VV		" statika -1.NP - výkres č.14 - nový spoj " -1		-1,000			
	VV		" statika -2.NP - výkres č.15 - pozn.5 " -5		-5,000			
	VV		" statika -3.NP - výkres č.16 - pozn.2+3 " -(1+8)		-9,000			
	VV		Mezisoučet		-15,000			
	VV		" statika -2.NP - výkres č.15 " 2		2,000			
	VV		" statika -3.NP - výkres č.16 " 8		8,000			
	VV		" statika -4.NP - výkres č.17 " 3		3,000			
	VV		Součet		-2,000			
897	K	998762104	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 36 m	t	-4,346	1 901,45	-8 263,70	SOD 01/č.p.897
	PF		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přeunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	D	767.3	Konstrukce zámečnické - statika				-115 250,65	
1032	K	767991032.10	Nosná ocelová konstrukce stropní desky D4,3 (změna - 356,7kg) vč. povrchové úpravy, kotvení kotev a všech potřebných stavebních prací pénsoklo (M+D)	kus	-0,215	170 223,98	-36 598,16	SOD 01/č.p.1032
	PF		Nosná ocelová konstrukce stropní desky D4,3 (změna -356,7kg) vč. povrchové úpravy, kotvení kotev a všech potřebných stavebních prací pénsoklo (M+D)		0,215	36 540,35		
	VV		" statika - výkr. 32 - revize "					
	VV		" bylo - Nosná ocelová konstrukce stropní desky D4,3 (1.661,7kg "					
	VV		1 661,7 kg/170 223,98 Kč	102,44				
	VV		" REVIZE - Nosná ocelová konstrukce stropní desky D4,3 (1.305kg "	36 540,35				
	VV		-1		-1,000			
1048	K	767991036.10	D0,6 ocelová konstrukce stropní desky (změna - 35,73kg), pororošt 33x33 30/3 - 3,75m2 vč. povrchové úpravy žárpozin, kotvení kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	-0,127	26 944,97	-3 422,01	SOD 01/č.p.1048
	PF		D0,6 ocelová konstrukce stropní desky (změna - 35,73kg), pororošt 33x33 30/3 - 3,75m2 vč. povrchové úpravy žárpozin, kotvení kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)			3 399,71		
	VV		" statika - výkr. 36 - revize "					
	VV		" bylo - D0,6 ocelová konstrukce stropní desky (280,07kg) "					
	VV		26 647,397 Kč/ 280,07 kg	95,15				
	VV		" REVIZE - D0,6 ocelová konstrukce stropní desky (244,34kg) "	3 399,71				
	VV		" změna výrobku - 35,73kg " -1		-1,000			
1053	K	767991038.10	Schodiště SCH8 (změna - 649,65kg) vč. povrchové úpravy, kotvení a všech potřebných stavebních prací odečíst vč. řeziva, vč. změna kotev (M+D)	kus	-0,551	133 333,33	-73 466,66	SOD 01/č.p.1053
	PF		Schodiště SCH8 (změna - 649,65kg) vč. povrchové úpravy, kotvení a všech potřebných stavebních prací odečíst vč. řeziva, vč. změna kotev (M+D)					
			Vč změna :					
			1) kotvení paty schodnic nástupního ramene - celkem 4x chemická lepená kotva M12 do hl. 150 mm					
			2) kotvení schodnic výstupního ramene - celkem 8x vrut do dřeva průměr 8 mm s předytáním					
			3) kotvení sloupku - celkem 4x chemická lepená kotva M12 do hl. 80 mm	73 462,42		73462,42		
			4) propojení nového a stávajícího základu - celkem 10 ks Vlepené výtluže průměru 12mm do hl. 200 mm					
			5) do obvodové stěny osadit nosníky podesty na vyrovnávací polér vč. dřev. stупňů schodiště, podesty, mezipodesty 0,77m3 červený dub vč. povrchové úpravy					
			Dále viz poznámky výkres 38a 38b					
			" statika - výkr. 38a " -1		-1,000			
			133 333,33 Kč/ 1179,15 kg		113,060			
1066	K	767991057.1	Ocelová patka (21kg) vč. povrchové úpravy, kotvení, všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	-1,000	1 628,12	-1 628,12	SOD 01/č.p.1066
	PF		Ocelová patka (21kg) vč. povrchové úpravy, kotvení, všech potřebných stavebních prací (M+D)					
	VV		" statika - výkr. 57 " -1		-1,000			
1068	K	953965121.1	Kotvení šroub pro chemické kotvy M 12 dl do 160 mm	kus	-5,000	27,14	-135,70	SOD 01/č.p.1068
	PF		Kotvení šroub pro chemické kotvy M 12 dl do 160 mm					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBNOVA WINTERNITZOVYCH AUTOMATICKYCH MLYNU PRO VYCHODOCESKOU GALERII V PARDUBICÍCH

Objekt: SO 01 - OBJEKT AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ - VÝCHODOČESKÉ GALERIE

Soupis: **ZL 18 - Změny způsobené nepředvídatelnými okolnostmi zjištěnými během realizace stavby (základové poměry a skutečné stávající založení, skutečný tvar podzemních kanálů, vyztužení stáv. žb konstrukcí)**

Datum: 18.01.2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Cena celkem							530 007,80	
Vícepráce							554 842,38	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					554 842,38	
D	21	Zakládání					87 879,50	
22	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	0,126	4 405,80	555,13	SOD 01/č.p. 22
	PP	Základy z betonu železobetonu (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37						
	VV	" statika výkres č.50 "						
	VV	" byl základ Z0.3 po revizi je Z0.1 "						
	VV	-0,4*2,53*(3,66-0,5)			-3,198			
	VV	0,4*2,63*(3,66-0,5)			3,324			
	VV	Součet			0,126			
23	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	0,040	591,30	23,65	SOD 01/č.p.23
	PP	Bednění základů desek zřízení						
	VV	" statika výkres č.50 "						
	VV	" byl základ Z0.3 po revizi je základ Z0.1 " 0,4*(-2,53+2,63)						
	VV				0,040			
24	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	0,040	156,52	6,26	SOD 01/č.p.24
	PP	Bednění základů desek odstranění						
25	K	274322611	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	1,715	4 000,00	6 860,00	SOD 01/č.p.25
	PP	Základy z betonu železobetonu (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37						
	VV	" statika výkres č.50 "						
	VV	" byl základ Z0.3 po revizi je základ Z0.1 "						
	VV	-0,8*0,5*(8,36+1,82-0,5+3,66*2-0,5*2)			-6,400			
	VV	0,8*0,5*(8,41+1,82-0,5+3,66*2-0,5*2)			6,420			
	VV	" základ Z0.6 revize "						
	VV	-0,6*0,5*1,07			-0,321			
	VV	" základ Z0.7 revize "						
	VV	0,4*0,6*(4,94+4,96)			2,376			
	VV	Mezisoučet						
	VV				2,075			
	VV	" statika výkres č.38/38a+38b "						
	VV	" byl základ " -0,5*0,6*1,2			-0,360			
	VV	Mezisoučet						
	VV				-0,360			
	VV	Součet						
	VV				1,715			
26	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	10,076	591,30	5 957,94	SOD 01/č.p.26
	PP	Bednění základů pasů rovné zřízení						
	VV	" statika výkres č.50 "						
	VV	" byl základ Z0.3, po revizi je základ Z0.1 "						
	VV	-2*0,8*(8,36+1,82-0,5+3,66*2-0,5*2)			-25,600			
	VV	2*0,8*(8,41+1,82-0,5+3,66*2-0,5*2)			25,660			
	VV	" základ Z0.6 revize "						
	VV	-0,6*(0,5+1,07)*2			-1,884			
	VV	" základ Z0.7 revize "						
	VV	2*0,6*(4,94+4,96)			11,880			
	VV	Součet						
	VV				10,076			
27	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	10,076	456,52	4 599,90	SOD 01/č.p.27
	PP	Bednění základů pasů rovné odstranění						
28	K	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	2,339	4 405,80	10 305,17	SOD 01/č.p.28
	PP	Základy z betonu železobetonu (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37						
	VV	" statika výkres č.49 revize "						
	VV	0,735*2,195*1,45						
	VV				2,339			
35	K	279361821.1	Výztuž základových desek (pasů, patek) betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,481	39 420,29	58 381,45	SOD 01/č.p.35
	PP	Výztuž základových desek (pasů, patek) betonářskou ocelí 10 505 (R)						
	VV	" základ Z0.1 v.č.106 "						
	VV	1,5004			1,500			
	VV	Mezisoučet						
	VV				1,500			
	VV	" základ Z0.6 v.č.100 "						
	VV	-(26,28*0,4+9,72*0,89)/1000			-0,019			
	VV	Mezisoučet						
	VV				1,481			
	VV	Součet						
	VV				1,481			
1	K	953961115	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	7,000	170,00	1 190,00	nová položka - CS ÚRS 2019 02
	PP	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm						
	VV	" Z0.6 - podstavec schodiště v.č.38b - položka 16 R20 dl. 300mm "						
	VV	" vlepování výztuže " 7						
	VV				7,000			
D	34	Kompletní konstrukce - instalační kanál, angl. dvorek, šachta					165 521,66	
142	K	380321662	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	0,631	4 405,80	2 780,06	SOD 01/č.p.142

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Kompletní konstrukce čistiren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železobetonového bez výztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí II, C 30/37, II, přes 150 do 300 mm					
			" vodoměrná šachta K0.4 výkr.č.98 "					
			" stěny-původní " -0,3*1,6*(4,1+1,16)*2		-5,050			
			" stěny-revize " 0,3*1,8*(4,1+1,16)*2		5,681			
			Součet		0,631			
145	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	48,401	892,75	43 209,99	SOD 01/č.p.145
			Bednění kompletních konstrukcí čistiren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonových rovinných zřízení					
			" SKŘ - výkres č. 51,52,53 "					
			" Instalační kanál K02-původní "					
			" stěny " -(1,8-0,895)*(5,035+0,6)*2		-10,199			
			" stěny " -0,595*0,6*4		-1,428			
			" stěny " -0,895*(0,9+0,3+5,035)*2		-11,161			
			" stěny " -1,095*(2,41+2,645)*2		-11,070			
			" strop " -0,9*(5,035-1,135)+0,33*2,345		-2,736			
			" Instalační kanál K02-revize "					
			" dno+stěny "					
			(0,3+0,605)*(5,365+2,305+2,625+0,45)		9,724			
			(0,295+0,3)*1,2*4		2,856			
			(0,3+0,895+0,2)*(0,3+1,515+0,896+3,1+5,39+2,74+2,605-0,3+2,625)		26,325			
			" otvory "					
			0,3*(1,515+0,895+1,0+1,3+1,35+0,5)*2		3,936			
			" strop "					
			(5,365*1,5-0,9*1,135+2,74*2,305-1,81*2,005+2,355*1,35/2)		11,302			
			4,765*0,9+1,352*2,27/2+0,33*2,005		6,485			
			0,2*(1,81+2,005+0,9+1,135)*2		2,340			
			Mezisoučet		26,374			
			" Instalační kanál K03-původní "					
			" stěny " -(0,605+0,3)*(3,345+1,9+1,57-0,6)*2		-42,544			
			" stěny " -0,895*(1,9+1,57-0,6-0,3-0,15+3,345+0,3*2+0,15*2)*2		-42,879			
			" strop " -1,5*(1,9,64-1,2+4,245-1,5+2,62-1,5-0,3)		-33,008			
			" Instalační kanál K03-revize "					
			" dno+stěny "					
			(0,3+0,605)*(2,076*2+0,19+0,79)		38,463			
			0,596*1,2*4		2,861			
			(0,3+0,895+0,2)*(2,076+0,64)*2		59,706			
			" strop "					
			1,5*(2,076-0,3*2)+0,64*(2,02-0,52)		31,200			
			" otvory "					
			0,3*(1,5*2+0,5*2+1,2+1,5)*2		4,020			
			Mezisoučet		17,819			
			" SKŘ - výkres č. 98 - vodoměrná šachta K0.4 "					
			" nárust ve vertikálním směru "					
			0,2*(4,1+1,76+1,16+3,5)*2		4,208			
			Mezisoučet		4,208			
			Součet		48,401			
146	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	48,401	266,67	12 907,09	SOD 01/č.p.146
			Bednění kompletních konstrukcí čistiren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonových rovinných odstranění					
147	K	380356239.1	Příplatek bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů za podepření stropů a za práci ve stísněném prostoru	m2	6,393	1 808,70	11 563,02	SOD 01/č.p.147
			Příplatek bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů za podepření stropů a za práci ve stísněném prostoru					
			" SKŘ - výkres č. 51,52,53-původní "					
			" instalační kanál K01 "					
			" strop " -1,2*(5,405-0,3*2-1,14)+0,57*0,52		-5,302			
			" instalační kanál K02 "					
			" strop " -0,9*(5,035-1,135)-0,33*2,345		-4,284			
			" Instalační kanál K03 "					
			" strop " -1,5*(1,9,64-1,2+4,245-1,5+2,62-1,5-0,3)		-33,008			
			Mezisoučet		-42,594			
			" SKŘ - výkres č. 51,52,53 "					
			" instalační kanál K02-revize "					
			" strop "					
			(5,365*1,5-0,9*1,135+2,74*2,305-1,81*2,005+2,355*1,35/2)		11,302			
			4,765*0,9+1,352*2,27/2+0,33*2,005		6,485			
			" instalační kanál K03-revize "					
			" strop "					
			1,5*(2,076-0,3*2)+0,64*(2,02-0,52)		31,200			
			Mezisoučet		48,987			
			Součet		6,393			
148	K	95334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 15 mm	m	27,785	394,20	10 952,85	SOD 01/č.p.148
			Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměrů 20 x 15 mm					
			" SKŘ - výkres č.551,52,53 - pracovní spáry-původní "					
			" inst. kanál K02 "					
			" deska/stěna " -(2*(1,2-0,08*2+5,635-0,08*2+2,645-0,08)+3,01-0,08*2)		-21,010			
			" deska/stěna " -2*(1,5-0,08*2+5,635-0,08*2)		-13,630			
			" stěna/strop " -2*(1,5-0,08*2+5,635-0,08*2)		-13,630			
			" inst. kanál K03 "					
			" deska/stěna " -2*(1,9,79+0,97-0,08*2+2,745+1,2-0,08*2)		-48,770			
			" deska/stěna " -2*(1,8,14+2,62-0,08*2+2,745+2,1-0,08*2)		-50,570			
			" stěna/strop " -2*(1,8,14+2,62-0,08*2+2,745+2,1-0,08*2)		-50,570			
			Mezisoučet		-198,180			
			" SKŘ - výkres č.551,52,53 - pracovní spáry-revize "					
			" inst. kanál K02 "					
			" deska/stěna " 2*(5,065+0,9+0,9*2+2,155*2+2,44)		29,030			
			" deska/stěna "					
			(5,09+2,44+2,305+5,065+1,2+1,515+0,896+0,3+3,1)		21,911			
			" stěna/strop "					
			(5,09+2,44+2,305+5,065+1,2+1,515+0,896+0,3+3,1)-1,5-1,352-1,3		17,744			
			" inst. kanál K03 "					
			" deska/stěna " 2*(20,46+1,69+0,9*2)		47,900			
			" deska/stěna " 2*(20,46+2,1+0,34)		45,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" stěna/strop " 2*(20,46+2,1+0,34-1,5)		42,800			
VV			Mezisoučet		205,185			
VV			Součet		7,005			
VV			" SKŘ - výkres č.50 - pracovní spáry-revize "					
VV			" zákl. konst. Z01 "					
VV			" základ " 2*(3,66-0,25)+2,63+0,5*2-0,25*2		9,950			
VV			" základ/stěna " 2*(3,66+0,29-0,25)+2,63+0,5*2-0,1*2		10,830			
VV			Součet		27,785			
149	K	953334315.1	Kombinovaný těsnící pozink + PVC pás do pracovních spar betonových kci	m	25,249	1 576,81	39 812,88	SOD 01/č.p.149
VF			Kombinovaný těsnící pozink + PVC pás do pracovních spar betonových kci					
VV			" SKŘ - výkres č.551,52,53 - pracovní spáry-původní"					
VV			" inst. kanál K02 "					
VV			" deska/stěna " -(2*(0,9+5,635+2,346+0,3/2)+2,71+0,2*2)		-21,172			
VV			" inst. kanál K03 "					
VV			" deska/stěna " -2*(19,79+0,97-0,3+2,745+1,2-0,3)		-48,210			
VV			" deska/stěna " -2*(18,14+2,62-0,3+2,745+2,1-0,3)		-50,010			
VV			Mezisoučet		-119,392			
VV			" SKŘ - výkres č.551,52,53 - pracovní spáry-revize "					
VV			" inst. kanál K02 "					
VV			" deska/stěna " 2*(5,065+0,9+0,9*2+2,155*2+2,44)		29,030			
VV			" deska/stěna "					
VV			(5,09+2,44+2,305+5,065+1,2+1,515+0,896+0,3+3,1)		21,911			
VV			" inst. kanál K03 "					
VV			" deska/stěna " 2*(20,46+1,69+0,9*2)		47,900			
VV			" deska/stěna " 2*(20,46+2,1+0,34)		45,800			
VV			Mezisoučet		144,641			
VV			Součet		25,249			
150	K	380326122.1	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC2 II 300 mm	m3	2,942	4 405,80	12 961,86	SOD 01/č.p.150
VF			Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC2 II 300 mm					
VV			" SKŘ - výkres č.58 "					
VV			" angl. dvorek A0.1-původní "					
VV			-0,2*1,9*1,25		-0,475			
VV			-0,25*1,3*(1,9+1,0*2)		-1,268			
VV			Mezisoučet		-1,743			
VV			" angl. dvorek A0.1-revize "					
VV			0,2*1,4*5,15		1,442			
VV			0,25*0,9*(5,15+1,15*2)		1,676			
VV			0,2*(1,4+0,17)*1,55		0,487			
VV			0,2*(1,4+0,1)*(5,15-1,55)		1,080			
VV			Mezisoučet		4,685			
VV			Součet		2,942			
151	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	17,518	892,75	15 639,19	SOD 01/č.p.151
VF			Bednění kompletních konstrukcí čišten odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení					
VV			" SKŘ - výkres č.58 "					
VV			" angl. dvorek A0.1-původní " -1,3*(1,4+1,0*2)		-4,420			
VV			Mezisoučet		-4,420			
VV			" angl. dvorek A0.1-revize "					
VV			(0,2+0,9+0,2)*(1,4*2+5,15)		10,335			
VV			0,9*(4,65+1,15*2)		6,255			
VV			1,15*4,65		5,348			
VV			Mezisoučet		21,938			
VV			Součet		17,518			
152	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	17,518	266,67	4 671,53	SOD 01/č.p.152
VF			Bednění kompletních konstrukcí čišten odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění					
153	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,243	39 420,29	9 579,13	SOD 01/č.p.153
VF			Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
VV			" statika "					
VV			" v.č. 101 - IK K0.1 " -1,27955+1,23543		-0,044			
VV			" v.č. 102 - IK K0.2 " -1,38514+1,48178		0,097			
VV			" v.č. 103 - IK K0.3 " -4,22262+4,00678		-0,216			
VV			" angl. dvorek A0.1, A0.2 - v.č. 113 " -0,22817+0,60292		0,375			
VV			" v.č. 164 - vodoměrná šachta K0.4 " -0,77836+0,80975		0,031			
VV			Součet		0,243			
213	K	417321515	Zluzující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,045	4 057,97	182,61	SOD 01/č.p.213
VF			Zluzující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30					
VV			" věnec VE3.1 ocelové stěny OK3 - statika výkres 29 "					
VV			-(0,3*0,25*20,92+0,3*0,3*0,5*21)		-2,514			
VV			Mezisoučet		-2,514			
VV			" věnec VE3.1 ocelové stěny OK3 - statika výkres 29 - revize "					
VV								
VV			0,3*0,25*20,92+0,3*0,3*0,5*22		2,559			
VV			Součet		0,045			
214	K	973031335	Výsekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0.16 m2 hl do 300 mm	kus	1,000	788,41	788,41	SOD 01/č.p.214
VF			Výsekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápencemenovou kapes, plochy do 0,16 m2, hl do 300 mm					
VV			" věnec VE3.1 ocelové stěny OK3 - statika výkres 29 " -21		-21,000			
VV			" věnec VE3.1 ocelové stěny OK3 - statika výkres 29 - revize "		22,000			
VV			" 22 "					
VV			Součet		1,000			
218	K	417361821	Výztuž zluzujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,012	39 420,29	473,04	SOD 01/č.p.218
VF			Výztuž zluzujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
VV			" věnec ocelové stěny OK3 - statika výkres 29 " -0,23143		-0,231			
VV			" věnec ocelové stěny OK3 - statika výkres 29 - revize "					
VV			0,24337		0,243			
VV			Součet		0,012			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
400	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	1,000	165,80	165,80	SOD 01/č.p.400
			Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek "vodoměrná šachta" 1		1,000			
	D	997	Přesun sutě				34 996,52	
762	K	997013157	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s omezením mechanizace	t	19,633	1 252,17	24 583,85	SOD 01/č.p.762
			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m					
763	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku do 1 km se složením	t	19,633	230,72	4 529,73	SOD 01/č.p.763
			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
764	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	114,792	11,59	1 330,44	SOD 01/č.p.764
			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			19,633*8 "Přepočtené koeficientem množství"		114,792			
765	K	997013860.1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	19,633	231,88	4 552,50	SOD 01/č.p.765
			Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu					
	D	PSV	PSV				266 278,90	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 234,28	
776	K	711493111-11	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná nátěrovou těsnicí hmotou dvousložkovou pružnou, mokrym provoz, interiéru	m2	3,183	697,97	2 221,64	SOD 01/č.p.776
			Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše vodorovně V nátěrovou těsnicí hmotou dvousložkovou pružnou, mokrym provoz, interiéru					
			"statika výkres č.49-revize" 1,45*2,195		3,183			#NÁZEV?
787	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,010	1 263,77	12,64	SOD 01/č.p.787
			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m					
	D	767.3	Konstrukce zámečnické - statika				264 044,62	
1001	K	767991022.10	OK2 - ocelová konstrukce osobní výtah (změna +750,09kg) vč. povrchové úpravy žárpožink, kotvení a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	0,243	294 352,82	71 527,74	SOD 01/č.p.1001
			OK2 - ocelová konstrukce osobní výtah (změna +750,09kg) vč. povrchové úpravy žárpožink, kotvení a všech potřebných stavebních prací (M+D)					
			"statika - výkr. 22"		71 633,60			
			"bylo - OK2 - ocelová konstrukce osobní výtah (3,082,38kg)"		95,50			
			29 4352,82 Kč/ 3,082,38 kg					
			"REVIZE - OK2 - ocelová konstrukce osobní výtah (3 832,47kg)" 1		1,000			
1004	K	767991023.10	Ocelová konstrukce nosníků stropních desek D0.1, D0.2, D0.4, D0.5 (ZMĚNA - 60,27kg) vč. povrchové úpravy žárpožink, kotvení a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	0,010	616 002,52	6 160,03	SOD 01/č.p.1004
			Ocelová konstrukce nosníků stropních desek D0.1, D0.2, D0.4, D0.5 (ZMĚNA +60,27kg) vč. povrchové úpravy žárpožink, kotvení a všech potřebných stavebních prací (M+D)					
			"statika - výkr. 23 - revize"					
			"bylo - IK nosníků stropních desek D0.1, D0.2, D0.4, D0.5 (6.700,35kg)"		91,94			
			616 002,52 Kč/6.700,35 kg					
			"REVIZE - OK nosníků stropních desek D0.1, D0.2, D0.4, D0.5 (6.760,62 Kg)"		5541,22			
			-1		-1,000			
1015	K	767991027.10	OK6 - ocelová konstrukce (změna + 1612,32kg) vč. povrchové úpravy žárpožink, kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	10,530	11 748,79	123 714,76	SOD 01/č.p.1015
			OK6 - ocelová konstrukce (změna + 1612,32kg) vč. povrchové úpravy žárpožink, kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)					
			"statika - výkr. 27 - revize"		123 906,79			
			"bylo - OK6 - ocelová konstrukce (152,88kg)"		76,65			
			11748,79Kč/152,88 kg					
			"REVIZE - OK6 - ocelová konstrukce (1765,2kg)" 1		1,000			
1031	K	767991031.10	OK8 - ocelová konstrukce (změna + 8,5kg/1kus) vč. povrchové úpravy, kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	2,000	897,18	1 794,36	SOD 01/č.p.1031
			OK8 - ocelová konstrukce (změna + 8,5kg/1kus) vč. povrchové úpravy, kotvení, kotev a všech potřebných stavebních prací (M+D)					
			"statika - výkr. 31"					
			"bylo - OK8 - ocelová konstrukce (71,4kg)"		105,55			
			7536,23 kg/71,40kg		897,18			
			"REVIZE - OK8 - ocelová konstrukce (79,9kg/1kus)" 2		2,000			
1060	K	767991042.10	Úprava ocel. průvlaků S2.1, S2.2., S4.1, S4.2 a sloupů S1.4(2x), S2.2(2x) dopl. pásnice S1.2 - ocelová konstrukce (změna +268,6kg) nový sloup osazení do stáv. hlavice vč. úpravy hlavice vč. povrchové úpravy a všech potřebných stavebních prací (M+D)	kus	0,640	46 376,81	29 681,16	SOD 01/č.p.1060
			Úprava ocel. průvlaků S2.1, S2.2., S4.1, S4.2 a sloupů S1.4(2x), S2.2(2x) dopl. pásnice S1.2 - ocelová konstrukce (změna +268,6kg) nový sloup osazení do stáv. hlavice vč. úpravy hlavice vč. povrchové úpravy a všech potřebných stavebních prací (M+D)					
			"statika - výkr. 42 - revize"		0,64	29 750,14		
			"bylo - úprava ocel. průvlaků a sloupů S2.1, S2.2 dopl. pásnice S1.2 - ocelová konstrukce (418,7kg)"					
			46 376,81 Kč/ 418,70 kg		110,76			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			" revize - Úprava ocel. průvlaků S4,1, S4,2 a sloupů S1,4(2x), S2,2(2x) dopl. pásnice S1,2 - ocelová konstrukce (687,3)"		29 750,14			
			" revize změna + 268,6kg " 1		1,000			
2	K	767991042.21	Demontáž stávajícího ocel. sloupu d.178mm dl. 3110 mm	kus	2,000	3 370,00	6 740,00	nová položka - vlastní
			Demontáž stávajícího ocel. sloupu d.178mm dl. 3110 mm					
			" statika - výkr. 42-revize " 2		2,000			
3	K	767991049.10	OK12 - příplatek za povrchovou úpravu žárpožink - ocelová roznášecí rošt (514,4kg)	kus	1,000	12 345,60	12 345,60	nová položka - vlastní
			OK12 - příplatek za povrchovou úpravu žárpožink - ocelová roznášecí rošt (514,4kg)					
			" statika - výkr. 49-revize " 1		1,000			
1044	K	953962113.1	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl do 150 mm do zdiva z plných cihel s vyvrtáním otvoru	kus	40,000	202,28	8 091,20	SOD 01/č.p.1044
			Kotvy chemickým tmelem M 12 hl do 150 mm do zdiva z plných cihel s vyvrtáním otvoru					
			" statika - výkr. 22 - detail 2 " -2*93		-186,000			
			" statika - výkr. 22 - detail 1+2- revize " 2*98		196,000			
			Mezisoučet		10,000			
			" statika - výkr. 27 - detail kolvení do slěny " -40*2		-80,000			
			" statika - výkr. 27 - detail kolvení do slěny - revize " 110		110,000			
			Mezisoučet		30,000			
			Součet		40,000			
1050	K	953965122.1	Kotvení šroub pro chemické kotvy M 12 dl do 220 mm	kus	40,000	27,14	1 085,60	SOD 01/č.p.1050
			Kotvení šroub pro chemické kotvy M 12 dl do 220 mm					
228	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	0,175	869,57	152,17	SOD 01/č.p.228
			Bednění podest, podlahových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
			" statika výkres č.61 - schodiště SCH1-původní "					
			" statika výkres č.84 - schodiště SCH7 "					
			" rameno " -0,96*0,55		-0,528			
			" stupně " -0,189*0,3/2*2*2+0,96*(0,125+0,3)*2		0,703			
			Mezisoučet		0,175			
			Součet		0,175			
1079	K	998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	t	1,720	1 600,00	2 752,00	SOD 01/č.p.1079
			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					

MÉNĚPRÁCE

-24 834,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

-24 834,58

D 34

Kompletní konstrukce - instalační kanál, angl. dvorek, šachta

-11 604,88

144	K	380326342.1	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů ze ŽB vodostavebního tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	-2,634	4 405,80	-11 604,88	SOD 01/č.p.144
			Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů ze ŽB vodostavebního tř. C 30/37 tl 300 mm					
			" SKŘ - výkres č. 51,52,53 "					
			" instalační kanál K02-původní "					
			" dno " -0,3*(5,635*1,2+3,01*2,645)		-4,417			
			" stěny " -0,3*(0,605+0,3)*(5,635+0,6)*2		-3,386			
			" stěny " -0,3*(1,2-0,605)*(0,9+0,6)*2		-0,536			
			" stěny " -0,3*0,895*(5,635+0,9+2,645)*2		-4,930			
			" stěny " -0,3*0,895*(2,41-1,3-1,515)		0,109			
			" strop " -0,2*(5,635*1,2+3,01*2,645-2,08*2,345-0,3*1,3-0,9*1,135)		-1,687			
			Mezisoučet		-14,847			
			" instalační kanál K02-revize "					
			" dno " 0,3*(5,365*1,5+3,01*2,305)		4,496			
			" dno " 0,3*2,655*(5,39-2,005-1,5)/2		0,751			
			" stěny " 0,3*(0,295+0,3)*(1,2+0,6)*2		0,643			
			" stěny " 0,3*0,605*(5,365+0,6)*2		2,165			
			" stěny " 0,3*0,895*(5,365*2-2,27+2,7+0,9+2,74+5,39-0,3*2+2,005)		5,798			
			" stěny " -0,3*(1,515*0,895+1,0*1,3+1,35*0,5)		-0,999			
			" strop " 0,2*(5,365*1,5-0,9*1,135+2,74*2,305-1,81*2,005+2,355*1,35/2)		2,260			
			Mezisoučet		15,114			
			" instalační kanál K03-původní "					
			" dno " -0,3*2,1*(20,24+2,745+2,62-2,1)		-14,808			
			" stěny " -0,3*(0,605+0,3)*(2,17+18,59+2,745+1,2)*2		-13,415			
			" stěny " -0,3*0,895*(2,62+18,14+2,745+2,1-1,2)*2		-13,105			
			" strop " -0,2*2,1*(20,24+2,745+2,62-2,1)+0,2*1,2*1,5		-9,512			
			Mezisoučet		-50,840			
			" instalační kanál K03-revize "					
			" dno " 0,3*2,1*(20,24+0,52)+0,3*0,64*(5,62-0,52)		14,058			
			" stěny " 0,3*(3,1-2,505)*(1,2+0,6)*2		0,643			
			" stěny " 0,3*(0,605+0,3)*(20,235+0,52+1,8+0,19-0,3)*2*2		12,025			
			" stěny " 0,3*0,895*(20,24+0,52+2,1+0,64-0,3)*2		12,297			
			" strop " 0,2*2,1*(20,24+0,52)+0,2*0,64*(2,62-0,52)		8,988			
			" strop " -0,2*0,6*0,6		-0,072			
			Mezisoučet		47,939			
			Součet		-2,634			
140	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	-0,291	6 933,33	-2 017,60	SOD 01/č.p.140
			Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					
			" podkladní beton - statika "					
			" instal. kanál výkr.č.51-53 "					
			" instal. kanál K02 -v.č.51 " -0,05*1,4*5,635		-0,394			
			" instal. kanál K02 -v.č.51-revize " 0,05*1,4*5,365		0,376			
			" instal. kanál K02 -v.č.51 " -0,05*(1,7*5,635+3,2*2,745-1,2*6,4)		-0,534			
			" instal. kanál K02 -v.č.51-revize " 0,05*(1,7*5,365+2,9*2,405-1,2*6,4)		0,421			
			" instal. kanál K02 -v.č.51-revize " 0,05*2,755*(5,39-2,305-1,5)/2		0,109			
			" instal. kanál K03 -v.č.53 " -0,05*2,3*(20,34+2,745+0,82)		-2,749			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" instal. kanál K03 - v.č.53-revize "		2,480			
VV			0,05*2,3*(20,34+0,52)+0,05*0,74*(2,72-0,52)					
VV			Součet		-0,291			
D	35		Kompletní konstrukce - výtahová šachta					
187	K	411322424.1	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 25/30 XC1	m3	-0,204	3 942,03	-804,17	SOD 01/č.p.187
Pr			Stropy z betonu železobetoného (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z hránice nebo z hranýchých či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tl. C 25/30 XC1					
VV			" statika - výkr. 49 - revize "					
VV			" deska " -1,45*2,195*(0,05+0,014)		-0,204			
VV			Součet		-0,204			
190	K	411354249.3	Bednění stropů ztracené z hranýchých trapézových vln v. 50/200 mm vč. antikorozní povrchové úpravy	m2	-3,183	753,62	-2 398,77	SOD 01/č.p.190
Pr			Bednění stropů ztracené z hranýchých trapézových vln v. 50/200 mm vč. antikorozní povrchové úpravy					
VV			" statika - výkr. 49 "					
VV			" deska " -1,45*2,195		-3,183			
VV			Součet		-3,183			
196	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	-0,053	39 420,29	-2 089,28	SOD 01/č.p.196
Pr			Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých stěch a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			" statika - výkr. 49 "					
VV			" síť 100/100/6 " -0,05328		-0,053			
VV			Součet		-0,053			
D	43		Schodišťové konstrukce a rampy - statika				-5 919,88	
223	K	430321616.2	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	-0,671	8 000,00	-5 368,00	SOD 01/č.p.223
Pr			Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železobetoného (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tl. C 30/37 XC1					
VV			" statika výkres č.61 - schodiště SCH1-původní "					
VV			" ramena se stupni 4.NP/5.NP "					
VV			-0,15*1,2*(3,886+4,294)		-1,472			
VV			-0,3*0,281*1,2		-0,101			
VV			-0,275*0,3*1,2		-0,099			
VV			-1,2*0,275*0,12675/2*(12+14)		-0,544			
VV			" mezipodesta 4.NP/5.NP "					
VV			-0,15*1,297*(1,2+0,1)		-0,253			
VV			-0,15*0,928*1,2		-0,167			
VV			" kapsy " -0,15*0,15*0,3*2		-0,014			
VV			" statika výkres č.61 - schodiště SCH1-revize "					
VV			" ramena se stupni 4.NP/5.NP "					
VV			0,15*1,2*(4,069+4,327)		1,511			
VV			" mezipodesta 4.NP/5.NP "					
VV			0,15*1,365*(1,2+0,1)		0,266			
VV			0,15*1,047*1,2		0,188			
VV			" kapsy " 0,15*0,15*0,3*2		0,014			
VV			Mezisoučet		-0,671			
VV			Součet		-0,671			
225	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	-0,014	39 420,29	-551,86	SOD 01/č.p.225
Pr			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp: stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
VV			" schodiště SCH1(v.č.119) "		-0,014			
VV			" -1,42736+1,41371		-0,014			
VV			Součet		-0,014			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBNOVA WINTERNITZOVÝCH AUTOMATICKÝCH MLÝŇŮ PRO VÝCHODOČESKOU GALERII V PARDUBICÍCH

Objekt: SO 01 - OBJEKT AUTOMATICKÝCH MLÝŇŮ - VÝCHODOČESKÉ GALERIE

Datum: 23_02_2020

Soupis: ZL 19 - Dutiny v jižní stěně mlýnice - zazdívání otvorů a bourací práce

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							154 956,39	
VÍCEPRÁCE							154 956,39	
531	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm <small>Bourání příček z cihel pálených nebo výšpenopískových z cihel pálených, prázdných nebo dutých na měkkou výšpenou nebo výšpenopískovou, tl do 150 mm</small>	m2	14,700	104,36	1 533,96	SOD/01/č.p. 531
			1.NP - m.č. 113 - svod - 4,00*0,90		3,60			
			1.NP - m.č. 113 - otvor - 2,10*0,60		1,26			
			2.NP - m.č. Svod - 3,2*0,55		1,76			
			2.NP - m.č. Otvor - 2,5*1,00		2,50			
			3.NP - m.č. Svod - 4,00*0,55		2,20			
			4.NP - m.č. Svod - 4,50*0,55		2,48			
			5.NP - m.č. Svod - 1,80*0,5		0,90			
			Součet		14,70			
533	K	962032231	Bourání zářiva z cihel pálených nebo výšpenopískových na MV nebo MVC (přes 1 m ³)	m3	4,720	600,00	3 776,00	SOD/SO 01, č.p. 533
			3.NP - m.č. Otvor - 3,15*2,5*0,3		2,36			
			4.NP - m.č. Otvor - 3,15*2,5*0,3		2,36			
			Součet		4,72			
60	K	311231116 1	Zdivo nosné z cihel 65 250 mm P7 až 15 na MC 10 - použití cihly vlastní získané ležným bouráním	m3	9,460	4 342,30	41 078,16	SOD/SO 01, č.p. 060
			3.NP - m.č. Otvor - 3,15*2,5*0,60		4,73			
			4.NP - m.č. Otvor - 3,15*2,5*0,60		4,73			
			Součet		9,46			
63	K	310239211 2	Zastřívkování otvorů pl do 4 m ² ve zdivu nadzářivkových cihelní pálenými nebo šedými keramickými nebo výšpenopískovými na MVC - použití cihly vlastní získané ležným bouráním	m3	8,640	5 180,46	44 759,17	SOD/SO 01, č.p. 063
			1.NP - m.č. 113 - svod - 4,00*0,90*0,45		1,82			
			1.NP - m.č. 113 - otvor - 2,20*0,60*0,6		0,79			
			2.NP - m.č. Svod - 3,2*0,55*0,45		0,79			
			2.NP - m.č. Otvor - 2,15*0,95*0,80+2,15*1,00*0,45		2,80			
			3.NP - m.č. Otvor - 4,00*0,55*0,60		1,32			
			4.NP - m.č. Svod - 4,50*0,55*0,45		1,11			
			5.NP - m.č. Svod - 1,80*0,5*0,45		0,41			
			Součet		8,64			
96	K	973031846	Výsekní kapes ve zdivu cihelním na MC pro zavazání zdi tl do 600 mm <small>Celková délka</small>	m	40,400	539,130	21 780,65	SOD/SO 01, č.p. 066
			Součet		40,40			
424	K	949111114	Montáž lešení lehkého kozoového trubkového v do 3,5 m <small>Montáž lešení lehkého kozoového trubkového o výšce leškové podlahy přes 2,5 do 3,5 m</small>	sada	4,000	496,23	1 984,92	SOD/SO 01, č.p. 424
425	K	949111214	Příplatek k lešení lehkému kozoovému trubkovému v do 3,5 m za první a ZKD den požití <small>Montáž lešení lehkého kozoového trubkového příplatek za první a každý další den použití lešení o výšce 1314</small>	sada	16,000	27,36	437,76	SOD/SO 01, č.p. 425
426	K	949111814	Demontáž lešení lehkého kozoového trubkového v do 3,5 m <small>Demontáž lešení lehkého kozoového trubkového o výšce leškové podlahy přes 2,5 do 3,5 m</small>	sada	4,000	306,96	1 307,84	SOD/SO 01, č.p. 426
			Součet				38 297,74	
762	K	997013157	Vnitřnostavěbní doprava suší a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s omezením mechanizace <small>Vnitřnostavěbní doprava suší a vybouraných hmot vzdoropná do 50 m vlně a srovnáním mechanizace pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m</small>	t	11,970	1 252,17	14 988,47	SOD/SO 01, č.p. 762
763	K	997013601	Odvac suší a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládkou do 1 km se slážením <small>Odvac suší a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládkou se slážením, na vzdálenost do 1 km</small>	t	11,970	230,72	2 761,72	SOD/SO 01, č.p. 763
764	K	997013609	Příplatek k odvac suší a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km <small>Odvac suší a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládkou se slážením, na vzdálenost příplatek k každé další zastávce 1 km přes 1 km</small>	t	96,760	11,99	1 109,86	SOD/SO 01, č.p. 764
765	K	997013660 1	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu <small>Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu</small>	t	11,970	231,88	2 775,60	SOD/SO 01, č.p. 765
766	K	996011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 30 m <small>Přesun hmot pro budovy zděné výškou do 30 m, typů cihel, výškových a nosných stěnách keramických pálených z cihel pálených nebo kamenných výškových vzdoropná do 100 m při budov výšky přes 24 do 35 m</small>	t	33,980	490,350	16 662,09	SOD/SO 01, č.p. 766

SOUPIS PRACÍ

Stavba

OBNOVA WINTERNITZOVÝCH AUTOMATICKÝCH MLÝŇŮ PRO VÝCHODOČESKOU GALERII V PARDUBICÍCH

Objekt

SO 01 - OBJEKT AUTOMATICKÝCH MLÝŇŮ - VÝCHODOČESKÉ GALERIE

Datum: 25.02.2021

Soupis

13 - Výtahy

ZL 20 - Výtah V2 dle PD včetně čtyřdílných kombinovaných centrální dveří jak kablňových tak šachetních

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Celková součita
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem							326 000,00	
Vícepráce							2 600 882,07	

M		Práce a dodávky M		kus	1,000	2 600 882,07	2 600 882,07	Asist
---	--	-------------------	--	-----	-------	--------------	--------------	-------

1	K	260010002 1 ZL 20	V02Trakční osobní výtah bez strojovny pro osoby s omezenou schopností pohybu	kus	1,000	2 600 882,07	2 600 882,07	Asist
---	---	-------------------	--	-----	-------	--------------	--------------	-------

V02Trakční osobní výtah bez strojovny pro osoby s omezenou schopností pohybu Vybavení výtahu bude odpovídat vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Součástí dodávky je výrobní dokumentace výtahu a všech jeho komponent včetně všech certifikátů bezpečnostních komponent. Tato dokumentace bude v předstihu předložena k protokolárnímu odsouhlasení autorským dozorem; teprve po odsouhlasení, a zapracování případných připomínek lze výtah zadat do výroby. Po montáži výtahu bude provedena zkouška po montáži a posouzení shody, vystaveno prohlášení o shodě na výtah. Součástí dodávky výtahu je prokolení obsluhy. Stavební příprava výtahové šachty včetně otvorů je ve stavěbně- konstrukční části projektu. Dodavatel výtahu provede vrtné otvory pro odvětrání výtahové šachty (předpoklad 2 otvory ø200mm do šachetního zdiva vč. neraz mlíčky, polohu upřesní aut. dozor), další otvory pro kabeláže apod. Prostupy budou utěsněny dle požadavků PBR. Řízení výtahu: mikroprocesorové sběrné, při výpadku el. energie bude výtah napájen z nouzového bateriového zdroje a dojde do nejbližší stanice, kde otevře šachetní i klecové dveře a ukončí provoz (součástí rozváděče výtahu), vč. dodávky GSM brány. Umístění stroje: nahore v hlavě šachty (součástí šachty výtahu) Umístění rozváděče: v horní stanici na šachtě nebo v blízkosti šachty (umístění a rozměr rozváděče budou upřesněny, RAL 7035, skříň a dveře bez požární odolnosti) Systém pohonu stroje bezpečnostní, trakční, s plynulou regulací rozjezdu a dojezdu výtahu frekvenčním řízením, motor cca 4,3 kW Elektroinstalace - kabely s izolací se sníženou hořlavostí kategorie C (ČSN IEC 332-3) instalačních žlabech. Vyzdvazovací závaží skládané. Hlavní vypínač, osvětlení šachty vč. zásuvky a žebřík do prohlubně. Požární odolnost šachetních dveří EW 30 DP1. Součástí dodávky výtahu je kompletní elektroinstalace vč. osvětlení a nouzového osvětlení, rozváděč, záložní zdroj energie (UPS) vč. připojení na EPS. Rozváděč - v horní stanici umístěn mikroprocesorový rozváděč s frekvenčním řízením měničem. Součástí rozváděče je mimo jiné nouzový pohon se záložním zdrojem pro nouzový posuv kleci - vyproštění osob z klece výtahu při výpadku dodávky el. energie. Součástí rozváděče je také kamerový systém pro vizuální kontrolu výtahového stroje při nouzovém posuvu. Součástí je také dálkový monitoring výtahu - Kontrolní a zabezpečovací zařízení pro výtahy s GSM bránou - zajištění dálkového monitorování poruch výtahu i dálkového restartu systému řízení servisní organizací. Elektroinstalace - kompletní elektroinstalace kabely s izolací se sníženou hořlavostí kategorie C (ČSN IEC 332-3) v instalačních žlabech, včetně kabely vedené mezi rozváděčem a klecí výtahu, revizní jízda. Klec - kabina výtahu - neprůchozí. Atypické provedení interiéru kabiny: celosklený obvodový plášť vč. krytů elektroinstalací, stropu (s kódo bezpečnostní, částečně s polískem přímo na sklo dle grafického návrhu architektka - cca 50% plochy skla), pochozí podlaha - kovový rošt žárová zinkovaný, sklápaná sedáčka, ovládní a madlo v provedení neraz, ovládací panely a osvětlení zapuštěné do lince stěn. Jedna z vnitřních stěn osazena zrcadlem. Osvětlení ve stropu LED světla. Na střeše revizní jízda a kompletní elektroinstalace, vázličí zařízení, plesosířena pro nouzový signál. Rám osazen certifikovanými zachycovači, zařízením proti nadměrné rychlosti klece směrem nahoru. Vázličí zařízení s tenzometrickými čidly a vyhodnocovací jednotkou zamezují přetěžování klece. Vstup do klece opatřen celoplošnou optozávorou. Ovladačová kombinace v kleci atypická ve skleněném panelu obsahuje digitální polohovou a směrovou signalizaci, ovladače stanic, ovladač otevření a zavření klecových dveří, nouzové osvětlení a ovladač zvuků (napájen záložním zdrojem z rozváděče), komunikační zařízení pro spojení na střední hlasovostní službu servisní organizace, hlasový modul informující o stanici, ve které zastavuje klec a o případném přežití klece. Při příjezdu do stanice gong. Všechny ovladače (vedle ovladačů) značeny Braillovým písmem a reliéfní znaky stanic. Přivolačací tlačítka - atypické umístění přímo ve stěně šachty, se směrovou signalizací ve všech stanicích, polohovou signalizací ve výchozí stanici, ovladač s potvrzením volby, Braillovo písmo a reliéfní znaky stanic, akustická signalizace. Klecové dveře - automatické čtyřdílné centrální, křídla prosklená dle výběru, standardní prahy Al. Šachetní dveře - automatické čtyřdílné centrální, zárubně nerazové (ve viditelné části leštěné) a křídla prosklená, standardní prahy Al. Zárubně jsou částečně skryté za přesahem licového zdiva - viz výkres D.1.1.60 ASŘ, atypické umístění protiházy za kabinou, motor cca 4,3 kW šachta světlého mmØ70/2200 kabina světlého mmØ100/1400 dveře světlého mmØ60 nosnost min. 600kg, 6 osob rychlost jízdy m/s min. Počet stanic/nákladě/SBS neprůchozí, převýšení 21,68 m příkon motoru kWcca 4,3 kW ještě AdPlynulá jízdaB přesnost zastaveníB spolehlivá olejevčetněB smolizně, průduchy v šachtě údržbaB náročná, bez nutnosti vyměňovat olej tloušťost dBmax 50 max hmotnost stroje kgdle SKŘ prohlubně mmmax. 2020 horní přejezd mmmax. 3980

Méněpráce

-2 175 882,07

2	K	260010002 1	V02Trakční osobní výtah bez strojovny pro osoby s omezenou schopností pohybu	kus	-1,000	2 175 882,07	-2 175 882,07	Asist
---	---	-------------	--	-----	--------	--------------	---------------	-------

V02Trakční osobní výtah bez strojovny pro osoby s omezenou schopností pohybu Vybavení výtahu bude odpovídat vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Součástí dodávky je výrobní dokumentace výtahu a všech jeho komponent včetně všech certifikátů bezpečnostních komponent. Tato dokumentace bude v předstihu předložena k protokolárnímu odsouhlasení autorským dozorem; teprve po odsouhlasení, a zapracování případných připomínek lze výtah zadat do výroby. Po montáži výtahu bude provedena zkouška po montáži a posouzení shody, vystaveno prohlášení o shodě na výtah. Součástí dodávky výtahu je prokolení obsluhy. Stavební příprava výtahové šachty včetně otvorů je ve stavěbně- konstrukční části projektu. Dodavatel výtahu provede vrtné otvory pro odvětrání výtahové šachty (předpoklad 2 otvory ø200mm do šachetního zdiva vč. neraz mlíčky, polohu upřesní aut. dozor), další otvory pro kabeláže apod. Prostupy budou utěsněny dle požadavků PBR. Řízení výtahu: mikroprocesorové sběrné, při výpadku el. energie bude výtah napájen z nouzového bateriového zdroje a dojde do nejbližší stanice, kde otevře šachetní i klecové dveře a ukončí provoz (součástí rozváděče výtahu), vč. dodávky GSM brány. Umístění stroje: nahore v hlavě šachty (součástí šachty výtahu) Umístění rozváděče: v horní stanici na šachtě nebo v blízkosti šachty (umístění a rozměr rozváděče budou upřesněny, RAL 7035, skříň a dveře bez požární odolnosti) Systém pohonu stroje bezpečnostní, trakční, s plynulou regulací rozjezdu a dojezdu výtahu frekvenčním řízením, motor cca 4,3 kW Elektroinstalace - kabely s izolací se sníženou hořlavostí kategorie C (ČSN IEC 332-3) instalačních žlabech. Vyzdvazovací závaží skládané. Hlavní vypínač, osvětlení šachty vč. zásuvky a žebřík do prohlubně. Požární odolnost šachetních dveří EW 30 DP1. Součástí dodávky výtahu je kompletní elektroinstalace vč. osvětlení a nouzového osvětlení, rozváděč, záložní zdroj energie (UPS) vč. připojení na EPS. Rozváděč - v horní stanici umístěn mikroprocesorový rozváděč s frekvenčním řízením měničem. Součástí rozváděče je mimo jiné nouzový pohon se záložním zdrojem pro nouzový posuv kleci - vyproštění osob z klece výtahu při výpadku dodávky el. energie. Součástí rozváděče je také kamerový systém pro vizuální kontrolu výtahového stroje při nouzovém posuvu. Součástí je také dálkový monitoring výtahu - Kontrolní a zabezpečovací zařízení pro výtahy s GSM bránou - zajištění dálkového monitorování poruch výtahu i dálkového restartu systému řízení servisní organizací. Elektroinstalace - kompletní elektroinstalace kabely s izolací se sníženou hořlavostí kategorie C (ČSN IEC 332-3) v instalačních žlabech, včetně kabely vedené mezi rozváděčem a klecí výtahu, revizní jízda. Klec - kabina výtahu - neprůchozí. Atypické provedení interiéru kabiny: celosklený obvodový plášť vč. krytů elektroinstalací, stropu (s kódo bezpečnostní, částečně s polískem přímo na sklo dle grafického návrhu architektka - cca 50% plochy skla), pochozí podlaha - kovový rošt žárová zinkovaný, sklápaná sedáčka, ovládní a madlo v provedení neraz + kůže, ovládací panely a osvětlení zapuštěné do lince stěn. Jedna z vnitřních stěn osazena zrcadlem (cca 800 x 900 mm). Osvětlení ve stropu LED světla. Na střeše revizní jízda a kompletní elektroinstalace, vázličí zařízení, plesosířena pro nouzový signál. Rám osazen certifikovanými zachycovači, zařízením proti nadměrné rychlosti klece směrem nahoru. Vázličí zařízení s tenzometrickými čidly a vyhodnocovací jednotkou zamezují přetěžování klece. Vstup do klece opatřen celoplošnou optozávorou. Ovladačová kombinace v kleci atypická ve skleněném panelu obsahuje digitální polohovou a směrovou signalizaci, ovladače stanic, ovladač otevření a zavření klecových dveří, nouzové osvětlení a ovladač zvuků (napájen záložním zdrojem z rozváděče), komunikační zařízení pro spojení na střední hlasovostní službu servisní organizace, hlasový modul informující o stanici, ve které zastavuje klec a o případném přežití klece. Při příjezdu do stanice gong. Všechny ovladače (vedle ovladačů) značeny Braillovým písmem a reliéfní znaky stanic. Přivolačací tlačítka - atypické umístění přímo ve stěně šachty, se směrovou signalizací ve všech stanicích, polohovou signalizací ve výchozí stanici, ovladač s potvrzením volby, Braillovo písmo a reliéfní znaky stanic, akustická signalizace. Klecové dveře - automatické teleskopické 2dílné rozměru 900/2000 mm, křídla prosklená dle výběru, standardní prahy Al. Šachetní dveře - automatické teleskopické 2dílné rozměru 900/2000 mm, zárubně nerazové (ve viditelné části leštěné) a křídla prosklená, standardní prahy Al. Zárubně jsou částečně skryté za přesahem licového zdiva - viz výkres D.1.1.60 ASŘ, je tedy nutné ovladač a signalizační prvky integrovat do tělo pldvzdíky v licoových cích. Technické specifikace výtahu: druh výtahu:Trakční osobní výtah bez strojovny pro osoby s omezenou schopností pohybu pohon:štroj bezpečnostní, trakční, s plynulou regulací rozjezdu a dojezdu výtahu frekvenčním řízením, motor cca 4,3 kW šachta světlého mmØ70/2200 kabina světlého mmØ100/1400 dveře světlého mmØ60 nosnost min. 600kg, 6 osob rychlost jízdy m/s min. Počet stanic/nákladě/SBS neprůchozí, převýšení 21,68 m příkon motoru kWcca 4,3 kW ještě AdPlynulá jízdaB přesnost zastaveníB spolehlivá olejevčetněB smolizně, průduchy v šachtě údržbaB náročná, bez nutnosti vyměňovat olej tloušťost dBmax 50 max hmotnost stroje kgdle SKŘ prohlubně mmmax. 2020 horní přejezd mmmax. 3980

Vlastní kalkulace

Stavba: OBNOVA WINTERNITZOVÝCH AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ PRO VÝCHODOČESKOU GALERII V PARDUBICÍCH
 Objekt: SO 01 - OBJEKT AUTOMATICKÝCH MLÝNŮ - VÝCHODOČESKÉ GALERIE

Datum: 25.02.2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Příplatek za změnu šachetních a kabinových dveří z teleskopických dvoudílných za dveře centrální čtyřdílné automatické kabinové - výťah V2	kpl	1,000	325 600,000	325 000,00	Vlastní kalkulace
			Cenová nabídka podzhotovitele č. 80375-18, Tramontál Chrudim, s.r.o., IČ: 15053881	kpl	1	312 500,000		
			Koordinační přírůstek 4% (VRT, VRN, MarZe)	%	4	12 500,000		
			JC Obnova dekorativních dílců z umělého kamene na místě - repase kamenných schodiškových stupňů	ks	1	325 000,00		