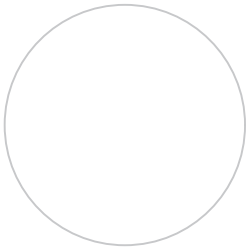




# VÝKAZ VÝMĚR

NÁZEV AKCE: <b>OPRAVA POTRUBÍ POSILOVNY BAZÉN ZA LUŽÁNKAMI, BRNO</b>		MÍSTO STAVBY: Bazén za Lužánkami Sportovní 581/4a, 602 00, Brno-Královo Pole	AUTORIZACE: 	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  <b>DOLPRO</b> Ing. Lukáš Doležal, Střední 373/55, 602 00, Brno - Ponava, IČO: 10752919,	OBJEDNATEL:  <b>STAREZ</b> STAREZ - SPORT, a.s., KŘÍDLOVICKÁ 911/34, 603 00, BRNO	PARÉ Č.:		
AUTORIZACE	ING. STANISLAV KABEŠ, CSc.			
VYPRACOVAL:	ING. LUKÁŠ DOLEŽAL		ZAKÁZKA:	46
KONTAKT:	dolpro@email.cz	776 314 995	STUPEŇ:	DPS
PROFESE: D.1.1 - ASŘ; D.4.1 - ZDRAVOTECHNIKA			FORMÁT:	A4
VÝKRES: <b>VÝKAZ VÝMĚR</b>			DATUM:	07/2023
			MĚŘÍTKO:	-
			OZNAČENÍ:	<b>D.4.1.13</b>

Název stavby:	OPRAVA POTRUBÍ POSILOVNY BAZÉN ZA LUŽÁNKAMI, BRNO	Objednatel:	STAREZ – SPORT, a.s.
Druh stavby:	DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY	Projektant:	ING. LUKÁŠ DOLEŽAL
Lokalita:	Bazén za Lužánkami, Sportovní 581/4a, 602 00, Brno-Královo Pole		

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství
<b>Technologická část</b>				
<b>721 Vnitřní kanalizace</b>				
1	721176103R00	Potrubí HT D 50 x 1,8 mm připojovací, umyvadla a kan. žlaby	m	23,00
2	721176134R00	Potrubí HT D 75 x 1,9 mm - svodné (ležaté) zavěšené	m	10,00
3	721176135R00	Potrubí HT D 110 x 2,7 mm - svodné (ležaté) zavěšené a také připojovací do WC	m	10,00
4	721176136R00	Potrubí HT D 125 x 3,1 mm - svodné (ležaté) zavěšené a také svislé (stoupací) ve zdivu	m	29,00
5	721176137R00	Potrubí HT D 160 x 3,9 mm - svodné (ležaté) zavěšené a také svislé (stoupací) ve zdivu	m	27,00
6	721210000001	Podlahový snížený žlab 120cm s okrajem pro perfor.rošt, svislý odtok, včetně montáže	kus	4,00
7	721210000002	Rošt 1144mm, pro liniový podlahový žlab, nerez lesk včetně montáže	kus	4,00
8	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	9,00
9	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 75 x 1,9 mm	kus	2,00
10	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,7 mm	kus	4,00
11	721300943R00	Pročištění podlahových vpustí DN 70 mm (v novém místě ohřevu)	kus	1,00
12	721223430RT1	Vpust' podlahová s uzávěrem proti vzduté vodě HL 70 (v novém místě ohřevu)	kus	1,00
13	721223423RT2	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310N, mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm, včetně montáže	kus	1,00
14	721263001RT3	Uzávěr zpětný automatický HL proti vzduté vodě, nerezová klapka HL 715, D 160 mm	kus	2,00
15	721152218R00	Čistící kus pro odpadní potrubí svislé, D 110 mm	kus	2,00
16	721152219R00	Čistící kus pro odpadní potrubí svislé, D 125 mm	kus	3,00
17	721152220R00	Čistící kus pro odpadní potrubí svislé, D 160 mm	kus	2,00
18	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	99,00
19	721110917R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, propojení dosavadního potrubí, DN 150 mm	kus	5,00
20	721140915R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, propojení dosavadního potrubí, DN 100 mm	kus	4,00
21	721140916R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, propojení dosavadního potrubí, DN 125 mm	kus	1,00
22	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,49
23	998721194R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní kanalizace do 1 km	t	0,49
<b>722 Vnitřní vodovod</b>				
24	722178711R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní, polyfuzně svažené, D 20 x 2,8 mm, včetně zednických výpomocí	m	46,00
25	722178712R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní, polyfuzně svažené, D 25 x 3,5 mm, včetně zednických výpomocí	m	54,00
26	722178713R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní, polyfuzně svažené, D 32 x 4,4 mm, včetně zednických výpomocí	m	94,00
27	722178714R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní, polyfuzně svažené, D 40 x 5,5 mm, včetně zednických výpomocí	m	64,00
28	722181215RV9	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	24,00
29	722181215RU1	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	62,00
30	722181215RT8	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	22,00
31	722181215RT7	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	14,00
32	722181213RV9	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	36,00
33	722181213RU1	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	34,00
34	722181213RT8	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	29,00
35	722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	32,00
36	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32 mm	m	254,00
37	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	254,00
38	77700002VD	Trubka nerezová 57x3, (AISI 304 L) určená pro pitnou vodu	m	5,00
39	77700001VD	Trubka nerezová 76 x 3 mm, (AISI 304 L) určená pro pitnou vodu	m	14,00
40	230140037R00	Montáž trubek z nerez.oceli tř.17, 57 x 3	m	5,00
41	230140042R00	Montáž trubek z nerez.oceli tř.17, 76 x 3	m	14,00
42	733190109R00	Tlaková zkouška nerez potrubí do DN 65	m	19,00
43	998722194R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní vodovod do 1 km	t	0,23
44	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,23
<b>725 Zařizovací předměty</b>				
45	725845811RT1	Baterie sprchová podomítková termostatická, ovládání 24V 170x170x10 mm nerez, antivandal, vč. montáže	soubor	7,00
46	725800000001	Sprcha hlavová 300mm, kulatá, nerez, včetně montáže	kus	7,00
47	725849205R00	Montáž baterie sprchové podomítkové včetně elektromontáže ovládání 24V	kus	7,00
48	725800000002	Sprchové rameno 450mm, kulaté, ze zdi, chrom, vč. Montáže	kus	7,00
49	725010000001	WC závěsné zkrácený 49cm, klozet odpad vodorovný, bílý, včetně montáže	soubor	3,00
50	725010000002	WC sedátko s poklopem 375x450x55mm odnímatelné, s antibakteriální úpravou, bílé, včetně montáže	soubor	3,00
51	726200000001	Předstěnové systémy modul pro WC s výplní a tlumící vložkou bez tlačítka hl. 12 cm , včetně montáže	soubor	3,00
52	726211122R00	Předstěnové systémy ovládací desky včetně montáže, bílá	soubor	3,00
53	725012141R00	Klozet bez nádrže + sedátko, odpad svislý, bílý, včetně montáže (hyg. zázemí zaměstnanci - zde nelze umístit předstěnu)	soubor	1,00
54	725119105R00	Splachovacích nádrží k WC - vysokopoložená nad WC včetně napojení a kotvení	kus	1,00
55	725017000001	Umyvadlo 550x460x160mm, s otvorem, s přepadem, bílá, včetně montáže	soubor	3,00
56	725810000001	Ventil uzavírací rohový závitový bez nátrubku 1/2"x3/8", s rukojetí, chrom, včetně montáže	soubor	6,00
57	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	3,00
58	725219-U01pr	Sada M10x140mm na upevnění umyvadel, ocel	kus	3,00
59	725860000002	Sifon umyvadlový , mosazný Easy designový 5/4", 32 mm chrom, včetně montáže	kus	3,00
60	725820000001	Baterie umyvadlová - stojánková páková s odtokovou garniturou, chrom, včetně montáže	kus	3,00
61	725860182RT1	Sifon pračkový HL405, D 40/50 mm, podomítková uzávěrka s připojem vody 1/2" + připojení sušičky, včetně montáže	kus	1,00
62	725500000001	Zásobník 750 l, bez výměníků, vč. snímatelné izolace, včetně montáže	soubor	2,00
63	731341140R00	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	10,00
64	725292001R00	Zásobník na toaletní papír nerezový	soubor	4,00
65	725292061R00	WC kartáč s nerezovým držákem na stěnu	soubor	4,00
66	725292044R00	Dávkovač tekutého mýdla nerezový 1,25 l	soubor	3,00
67	725292011R00	Zásobník na papírové ručníky nerezový	soubor	3,00
68	725310924R00	Odmontování a zpět.montáž odpadního ventilu u dřezu	kus	1,00
69	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,47
<b>732 Stroje</b>				
70	732200000001	Topné těleso 9,0 kW s ovládáním a HDO, 3f, 3f hav., G6/4" poníkl. včetně montáže	soubor	2,00
71	732300000001	Expanzní nádoba na pitnou vodu 40 l, 8 bar, 3/4"M, včetně montáže	soubor	2,00

72	4261097518	Cirkulační nerezové oběhové čerpadlo na pitnou vodu, Q=1,5 m3/h, H=3 m, PN10, 230 V	kus	1,00
73	732429111R00	Montáž cirkulačního čerpadla	soubor	1,00
74	732199100RM1	Montáž orientačního štítku	soubor	9,00
75	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	25,00
76	721-1010	Zavěšení a ukotvení potrubí včetně materiálu	m	362,00
77	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,16
<b>734 Armatury</b>				
78	734210000001	Ventil uzavírací s vypouštěním pro expanzní nádory F/F 3/4"	kus	2,00
79	734210000002	Anoda elektronická sada 2 ks s přírubou pro zásobník R0BC 750, včetně montáže	kus	2,00
80	734295213R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	1,00
81	734235123R00	Kohout kulový DN 25, 2xvnitřní záv. DN 25	kus	2,00
82	734235124R00	Kohout kulový DN 32, 2xvnitřní záv. DN 32	kus	3,00
83	734245423R00	Klapka zpětná DN 25, 2xvnitř. závit DN 25, top	kus	1,00
84	734245424R00	Klapka zpětná DN32, 2xvnitř. závit DN 32, top	kus	1,00
85	722236324R00	Ventil uzavírací, šikmý, vnitřní závit, 2 otvory, DN 32 mm	kus	2,00
86	722221113R00	Vypouštěcí ventil s rukojetí 1/4 "	kus	2,00
87	734223812R00	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN20	kus	2,00
88	722221112R00	Kohout vypouštěcí kulový DN 15 mm	kus	3,00
89	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100	kus	2,00
90	724231173R00	Teploměr s pevným stonkem a jímkou DTR 160 mm	soubor	2,00
91	42256511	Ventil pojistný 3/4" x 1" závitový 9 bar	kus	2,00
92	734249102R00	Montáž pojistného ventilu 3/4" x 1", 9 bar	kus	2,00
93	734243126R00	Kontrolovaný zpětný ventil DN50 pro požární vodovod	kus	1,00
94	738119549R00	Záslepka vodovodního potrubí (stoupačka SV "plaváček")	kus	1,00
95	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,02
<b>13 Demontáže a demolice Hloubené vykopávky</b>				
96	139711101RT3	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor. 1-4 (u napojení kameniny)	m3	1,20
<b>721 Vnitřní kanalizace</b>				
97	721140802R00	Demontáž a likvidace potrubí litinového do DN 100 mm	m	83,00
98	721140806R00	Demontáž a likvidace potrubí litinového do DN 200 mm	m	24,00
99	721210817R00	Demontáž a likvidace vpusti sprchové do DN 70 mm	kus	5,00
100	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	2,03
<b>725 Zařizovací předměty</b>				
101	725110811R00	Demontáž a likvidace klozetů splachovacích	soubor	4,00
102	725810811R00	Demontáž a likvidace ventilu výtokového nástěnného	kus	4,00
103	725210912R00	Demontáž a likvidace umyvadla s 1stojánkovým ventilem (wc muži)	kus	1,00
104	725210913R00	Demontáž a likvidace umyvadla s 2 stojánkové ventily (wc ženy a wc personal)	kus	2,00
105	725840860R00	Demontáž a likvidace ramene sprchy	kus	7,00
106	725840850R00	Demontáž a likvidace baterie sprchové	kus	7,00
107	725850800R00	Demontáž a likvidace ventilu odpadního	kus	3,00
108	725800995R00	Demontáž a likvidace sifonu	kus	3,00
109	725122813R00	Demontáž a zpětná montáž pisoárů (zůstává stávající, bude jen nově napojen)	soubor	1,00
110	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,10
<b>732 Strojovny</b>				
111	725530823R00	Demontáž a likvidace - zásobník elektrický do 200 l (nezapomenout, že jeden lokální ohřev je v oddělené kabině u WC mužů!)	soubor	6,00
112	732324813R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 200 l	kus	3,00
113	732320813R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 200 l	kus	3,00
114	732324812R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 100 l	kus	3,00
115	732320812R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 100 l	kus	3,00
116	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,93
<b>733 Rozvod potrubí</b>				
117	733110806R00	Demontáž a likvidace potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	67,00
118	733110808R00	Demontáž a likvidace potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	28,00
119	733110810R00	Demontáž a likvidace potrubí ocelového závitového do DN 50-80	m	8,00
120	733170801R00	Demontáž a likvidace potrubí z plastových trubek D 25 mm	m	99,00
121	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,48
<b>734 Armatury</b>				
122	734200822R00	Demontáž a likvidace armatur se 2závity do G 1	kus	34,00
123	734200824R00	Demontáž a likvidace armatur se 2závity do G 2	kus	1,00
124	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,05
<b>95 Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách</b>				
125	952902110R00	Zametání v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdách	m2	192,50
126	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	47,60
<b>96 Bourání konstrukcí</b>				
127	965048250R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb, MC do 50%	m2	38,00
128	630900030RA0	Vybourání dlažby a podkladního betonu	m2	31,00
129	965100032RA0	Bourání dlažeb keramických na zdech	m2	43,00
130	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	14,76
131	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého (u napojení kameniny)	m3	1,20
<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				
132	974031132R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné pro vodovodní potrubí do průměru 32mm	m	53,00
133	974031143R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné pro požární potrubí průměru 54mm	m	2,00
134	974031153R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné pro kanalizační potrubí do průměru 50mm	m	8,00
135	974031165R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné pro kanalizační potrubí do průměru 160mm	m	29,00
136	314844242RU4	Prostup stropem pro kanalizační potrubí do průměru 160mm	kus	25,00
137	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm	m	2,00
138	970034060R00	Příp. za jádr. vrt. vod. ve stěně cihel do D 60 mm	m	2,00
139	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	5,00
140	970034080R00	Příp. za jádr. vrt. vod. ve stěně cihel do D 80 mm	m	5,00
141	970031130R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm	m	0,50
142	970034130R00	Příp. za jádr. vrt. vod. ve stěně cihel do D 130mm	m	0,50
143	970031160R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 160 mm	m	1,00
144	970034160R00	Příp. za jádr. vrt. vod. ve stěně cihel do D 160mm	m	1,00
145	970031200R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 200 mm	m	1,00
146	970034200R00	Příp. za jádr. vrt. vod. ve stěně cihel do D 200mm	m	1,00

147	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm (nové prostupy stropem)	m	2,00
148	970051060R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 60 mm	m	1,00
149	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	2,29
<b>S</b>		<b>Přesuny sutí</b>		
150	979017111R00	Svislé přemístění sutí nošením na H do 3,5 m	t	20,66
151	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	20,66
152	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 4000 m nad 6000 m	t	19,55
153	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	t	20,66
154	979999999R00	Poplatek za recyklaci suť do 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	20,66
<b>63</b>		<b>Stavební část</b>		
		<b>Podlahy a stěny</b>		
155	771575113RW1	Ker.dlažba podlahy 30x60cm,spáry 2-3 mm,min.součinitel smykového tření za sucha a za mokra $\mu = 0,6$ , min. protiskluz = R10/B.	m2	37,00
156	342263513R00	Revizní dvířka pro čistící kus - 300x300 mm, včetně montáže	kus	2,00
157	713111261R00	Provedení utěsnění prostupu potrubí	kus	50,00
158	771575113RW1	Keramická dlažba na zdi 200x200x8 mm, spáry š. 2 mm, dekor dlažby a barvu spárovací hmoty v odstínu obkladů bazénku	m2	5,00
159	771575113RW1	Keramická dlažba na zdi 300x600x8 mm/50x600x8 mm, spáry š. 2 mm, dekor dlažby a barvu spárovací hmoty v odstínu dlažby určí investor	m2	73,00
160	216411111R00	Jednosložkový lepicí tmel 8mm na báze cementu pro lep.obkl. a dlažeb	m2	120,00
161	611100010RA0	Minerální štuková omítka, paropropustná, přírodní bílá, zrnitost <0,7mm	m2	9,00
162	602013111RT7	Zaomítní nových drážek rozvodů + vyrovnávací jádrová vápennocemenová omítka pod finální štuk/obklad, paropropustná, tloušťka vrstvy <2mm	m2	84,00
163	711210020RA0	Pružná, tekutá, rychlosch.jednosl.hydroizolační stěrka do interiéru, včetně přechodů, vyztužení koutů a rohů, na podl.+stěny min 2m	m2	69,00
164	632415115RT2	Spádová vstva v skloně 1% z maltové směsy	m2	19,00
165	632415115RT2	Samonivelační a vyhlazovací cementový podlahový potěr (stěrka) do interiéru až 15mm	m2	37,00
166	631343891R00	Penetrace hloubková - disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad	m2	207,00
167	771471014R00	Obklad soklíků keram.rovných do MC, H 5 cm	m	34,00
168	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální pod malbu 1x	m2	80,00
169	784195112R00	Výmalba bílá případně s odstínem dle výběru, bez penetrace, 2 x	m2	107,00
170	340237212RT2	Zazdivka otvorů pl.0,25m2,cihly tl.zdi nad 10 cm	kus	45,00
171	346244311R00	Obezdivky van a WC nádržek z desek Ytong tl. 50 mm	m2	4,00
172	771574301R00	Zařezání obkladů podél sprchových žlabů	m	13,00
173	771577976R00	Ukončení nových keramických obkladů pomocí rohových a koutových ukončovacích lišt z nerezové oceli	m	66,00
174	771577974R00	Ukončení nových keramických dlažeb pomocí ukončovacího nerez profilu	m	11,00
175	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	10,63
176	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	1,30
<b>90</b>		<b>Elektromontáže</b>		
		<b>Hodinové zúčtovací sazby (HZS)</b>		
177	900 T02IM	HZS Montážní práce v rozvaděči - odborné úpravy rozvaděče	h	10,00
178	910 R00IM	Hzs - predbezne obhlidky a revize	h	2,00
179	905 R01IM	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	5,00
180	900 V01IM	HZS Demontážní práce	h	16,00
<b>M21</b>		<b>Elektromontáže</b>		
181	1416455618R00IM	Elektroinstalační materiál - doplnění silového rozvaděče pro napojení nových zařízení	kpl	1,00
182	astro0001IM	Astronomické hodiny týdenní plán, 2 nezávislé kanály, 230V, včetně montáže a nastavení	kpl	1,00
183	210810016R00IM	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm2 volně uložený	m	40,00
184	34111094IM	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	42,00
185	210810045R00IM	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	30,00
186	34111031IM	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 B x 1,5 mm2	m	31,50
187	358220030163T1PI	Vypínač, 1pólový, 63A, nástěnný	kus	2,00
188	31179105IM	Tyč závitová M8, DIN 975	m	6,00
189	210020303R00IM	Žlab kabelový Mars s přísluř., 62/50 mm s víkem	m	4,00
190	650072113R00nast	Montáž vypínače hlavního 1pól do 80 A	kus	2,00
191	55347410IM	MARS víko žlabu V 62, l = 2 m 0,6 mm EC	kus	7,50
192	5534739760IM	MARS žlab kabelový NKZIN 50X62X0.70 EC neděrovaný, s integrovanou spojkou	m	15,00
193	55347517IM	MARS oblouk 90° NO 90X50X62 0,8 mm S	kus	3,00
194	55347525IM	MARS oblouk klesající 90° NKO 90X50X62 0,8 mm S	kus	1,50
195	55347529IM	MARS oblouk stoupající 90° NSO 90X50X62 0,8 mm S	kus	1,50
196	55347500IM	MARS víko oblouku 90° NVO 90X62 0,6 mm S	kus	6,00
197	55347533IM	MARS T-kus NT 50X62 0,8 mm S	kus	3,00
198	55347504IM	MARS víko T-kusu NVT 62 0,6 mm S	kus	3,00
199	55347551IM	MARS podpěra na stěnu NPS 62 1,5 mm ZNCR	kus	15,00
200	553475540IM	MARS závěs NZ 62 1,0 mm S	kus	7,50
201	55347546IM	MARS spojka NS 50 1,0 mm S	kus	7,50
202	210010021R00IM	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 16 mm	m	6,00
203	345710961IM	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4016 E	m	6,00
204	345716910IM	Spojka pro tuhé trubky z PVC 0216E KB	kus	6,00
205	345711830IM	Koleno pro tuhé trubky z PVC 4116KB	kus	3,00
206	345712020000IM	Příchytka instalační kovová 3616A	kus	6,00
207	34571050IM	Trubka elektroinstal. ohebná 2316/LPE-1 d 16 mm	m	6,00
208	210010025R00IM	Trubka ohebná z PVC volně, vnější průměr 20 mm	m	6,00
209	345716771IM	Spojka násuvná 316/2	kus	6,00
210	345712030000IM	Příchytka instalační kovová 3623A	kus	6,00
211	210010344R00IM	Krabice přístrojová LK 80/1	kus	3,00
212	345714251IM	Krabice elektroinstalační plastová 8102	kus	3,00
213	34561422IM	Svorka WAGO compact 4 /2273-204/	kus	6,00
214	211010006RT1IM	Osazení hmoždinky do ostrých cihel/kamene, HM 8 včetně dodávky hmoždinky	kus	60,00
215	210800606RT1IM	Vodič nn a vn CYA 6 mm2 uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 6	m	30,00
216	210220321RT1IM	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku včetně dodávky svorky + Cu pásku	kus	4,00
217	358220030163Tnas	Vypínač, 3pólový, 63A, nástěnný	kus	2,00
218	210112041R00IM	Montáž vypínače VK 13-14, 100A - 3-4 póly	kus	2,00
		<b>VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady</b>		
219	005211010RIM	Předání a převzetí staveniště - celé stavby (ASŘ+ZTI+ELE)	Soubor	1,00
220	005122 RIM	Provozní vlivy - celé stavby (ASŘ+ZTI+ELE)	Soubor	1,00
221	005124010RIM	Koordinační činnost - celé stavby (ASŘ+ZTI+ELE)	Soubor	1,00
222	0052110301TIM	Doprava materiálu a osob - celé stavby (ASŘ+ZTI+ELE)	km	80,00
223	101VRNVD	Mimostaveništní doprava - celé stavby (ASŘ+ZTI+ELE)	soubor	1,00
224	005241010RIM	Dokumentace skutečného provedení - celé stavby (ASŘ+ZTI+ELE)	Soubor	1,00
225	220890084R00	Účast projektanta na stavbě - autorský dozor	h	12,00
226	102VRNVD	Extrémní místo provádění - omezený pohyb a přístup pro montáž potrubí v technickém mezipatře	soubor	1,00
227	005231020RIM	Individuální a komplexní vyzkoušení - celé stavby (ASŘ+ZTI+ELE)	Soubor	1,00