


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ING. DANIEL KOTAŠKA			 <p> PÍŠTOVY 820 537 01 CHRUDIM E-MAIL: EKOMONITOR@EKOMONITOR.CZ </p> <p> TEL: 469 682 303 FAX: 469 682 310 </p>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT PROFESE : V+K	VYPRACOVAL :	TECHNICKÁ KONTROLA :		
ING. DANIEL KOTAŠKA	JOSEF JŮN	ING. DANIEL KOTAŠKA		
INVESTOR : MĚSTO HOLICE, HOLUBOVA 1, 534 01 HOLICE			ČÍSLO ZAKÁZKY	7195 17 041
NÁZEV AKCE : HOLICE - STADION DUKELSKÁ ZDROJE VODY PRO ZÁVLAHY OBJEKT : SO 06 – PROVOZNÍ OBJEKT ČÁST : D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ			FORMÁT A4	1
			DRUH PROJEKTU	DPS
			DATUM	9/2017
			MĚŘÍTKO	–
NÁZEV VÝKRESU : PROVOZNÍ OBJEKT – VÝPISY			ČÍSLO VÝKRESU : S006 D1.4-15	

Ozn.	Popis	Počet [ks]
T1	okno otvíravé a výklopné jednodílné $U_w = \min. 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastový profil, vnitřní bílý, vnější barevný dekor standard barvu upřesní investor vnitřní parapet bílý, plast rozměr stavebního otvoru: 1250 x 875 mm	5
T2	dveře dřevěné vnitřní profilované plné - Klasik zámek obyčejný standardní povrchová úprava RAL 9003 - bílá otvíravé dvoukřídlové 125 x 197 cm Klasik bez prahu	1

Ozn.	Popis	Počet [ks]
Z1	ocelová zárubeň pro dvoukřídlé dveře světlé rozměry: 1250 x 1970 mm zazdívaná do keramického zdiva tl. 140 mm	1
Z2	atypická ocelová vrata plná dvoukřídlá otvíravá stavební otvor: 3700 x 3300 mm včetně ocelové zárubně z profilu jäckl rám křídla proveden rovněž z profilu jäckl křídlo oboustranně opláštěné ocel. plechem mezi opláštěním provedena výplň z XPS tl. 60 mm distanční prvky pro zabezpečení při otevření standardní klika oboustranná a vložkový zámek syntetický nátěr základní a vrchní barva standard dle investora	2
Z3	Kompozitní poklop v zatížení B125 (pro pojezd osobními auty) vč. 4 nerezových šroubů rám šroubovaný na ŽB podlahu Rozměry: 750x750x35 mm Povrchová úprava: protiskluz Barva: černá Na průchod o vnitřním rozměru šachty 600x600mm	2
Z4	Šachtové stupadlo ocelové s plastovým povlakem hmotnost do 1,5 kg rozměry: L=295mm; P=162mm; T=25mm; W=37mm; H=35mm norma: EN 13101 MSS DII	16
Z5	nerezová větrací kruhová mřížka se sítobinou DN 160 + PVC roura DN 160 v interiéru bez krycí mřížky	1
Z6	pouze PVC roura DN 160	1

Ozn.	Popis	Počet [ks]
K1	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm dl. 1,35 m	5
K2	FeZn s polymerní finální povrch úpravou okapní žlab pr. 150 mm; 11,1 bm	1
K3	FeZn s polymerní finální povrch úpravou okapní svodová roura pr. 150 mm; 3,9 bm vč. plast. Lapače (geirgu) napojeno na šachtu	3
K4	FeZn s polymerní finální povrch úpravou; 9,30 bm oplechování atiky - viz výkres D.1.1-13	2

<u>Popis skladeb</u>	
Ozn.	Popis
A1	<p>skladba podlahy tl. 100mm</p> <p>_samonivelační finální stěrka tl. 15 mm (odolnost vůči ohrusu BCA, (ČSN EN 13892-5)max. 0,01 mm (AR 0,5); Pevnost v tlaku C40; Pevnost v tahu za ohybu F12)</p> <p>_bet.mazanina C16/20 + armovací síť sklovláknitá prlinková tkanina s velikostí ok 40/40, tl. 60 mm</p> <p>_EPS 100 Z tl. 20 mm</p> <p>_hydroizolace z mod. asf. pásu (Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z polyesterové rohože o plošné hmotnosti 200 g.m-2, na povrchu se separačním posypem. Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Součinitel difúze radonu 1,9.10-11 m2.s-1.)</p> <p>_penetrace (asfaltový lak penetrační)</p> <p>_stropní kce 200 mm</p>
A2	<p>skladba podlahy tl. 100mm</p> <p>_samonivelační finální stěrka tl. 15 mm (odolnost vůči ohrusu BCA, (ČSN EN 13892-5)max. 0,01 mm (AR 0,5); Pevnost v tlaku C40; Pevnost v tahu za ohybu F12)</p> <p>_bet.mazanina C16/20 + armovací síť sklovláknitá prlinková tkanina s velikostí ok 40/40, tl. 60 mm</p> <p>_EPS 100 Z tl. 20 mm</p> <p>_hydroizolace z mod. asf. pásu (Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z polyesterové rohože o plošné hmotnosti 200 g.m-2, na povrchu se separačním posypem. Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Součinitel difúze radonu 1,9.10-11 m2.s-1.)</p> <p>_penetrace (asfaltový lak penetrační)</p> <p>_podkladní beton. deska C16/20+ 2x Kari 6x100/100; tl. 200 mm</p> <p>_hutněné kamenivo frakce 0-32, tl. 150 mm (98%PM)</p> <p>_hutněný výkopek (zásyp)</p>

A3	<p>_natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu (Natavitelný pás splňující podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1, na horním povrchu opatřen ochranným břídlivým posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Nosná vložka z polyesterové rohože vyztužené v podélném směru skleněnými vlákny o plošné hmotnosti 190 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 2800 g.m-2. Tloušťka pásu 4,5 (±0,1) mm. Rozměrová stálost 0,3 %. Největší tahová síla v podélném směru 900 (±250) N/50 mm, v příčném směru 800 (±250) N/50 mm. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Faktor difuzního odporu 30 000.)</p> <p>_samolepící pás z SBS modifikovaného asfaltu (Samolepící pás, na horním povrchu opatřen spalitelnou PE folií, podélný přesah a spodní povrch je samolepící s ochrannou snímatelnou folií. Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 1800 g.m-2. Tloušťka pásu 3,0 (±0,2) mm. Největší tahová síla v podélném směru 1000 (±200) N/50 mm, v příčném směru 1100 (±200) N/50 mm. Odolnost proti stékání 90 °C. Ohebnost za nízkých teplot -20 °C. Faktor difuzního odporu 29 000 (±1000).)</p> <p>_EPS 100 S tl. 120 _spádové klíny EPS 100 (delta 20 mm/1 m) min. 20 mm _PU lepidlo pro lepení EPS desek _natavitelný oxidovaný asfaltový pás se skleněnou tkaninou _asfaltová penetrační emulze _prefabrikovaný ŽB dutinový panel tl. 200 mm _výztužná vrstva (perlinka a lepidlo) _štuková omítka</p>
A4	<p>_spádový beton tl. 50-200 mm C25/30 _ŽB konstrukce z vodostavebního betonu tl. 400 mm _podkladní beton tl. 100 mm _štěrkopískový hutněný podsyp tl. 200 mm (98%PM) _hutněná zemní pláň</p> <p>(veškeré další specifikace dle statického posouzení)</p>
A5	<p>_věncovka keramická 8/25 broušená _izolační deska s fenolitické pěny tl. 60 mm _V1 ŽB věnec C25/30</p>