

Císlo	Popis	Celkem
-------	-------	--------

	<p>Nerezová ocel pro bazény (prostředí obsahující chlor):</p> <p>korozivzdorná ocel molybdenem vysoce legovaná austenitická: třídy: třída 1.4547</p> <p>Veškeré žárově zinkované konstrukce budou opatřeny zinkováním v průměrné tloušťce povlaku 85 µm a průměrné plošné hmotnosti 610 g/m².</p> <p>Stávající a nové ocelové konstrukce budou opatřené nátěrovým systémem. Ocelové konstrukce budou nejprve řádně otryskány – kvalita otryskání bude Sa. Otryskání ocelových konstrukcí bude provedeno vysokotlakým vodním paprskem o minimálním tlaku 70 MPa. Minimální tloušťka systémového nátěru PUR bude 300 µm.</p> <p>Elektroinstalace U všech kovových prvků je ochrana před nebezpečným dotykovým napětím navržena dle ČSN 332000-4-41, ČSN 332000-5-54, ČSN 332000-7-701 a norem ČSN souvisejících ochranným pospojováním s vyrovnáním potenciálu. U ponechávaných kovových prvků je třeba ochranu před nebezpečným dotykovým napětím prověřit a popřípadě doplnit.</p> <p>Zámečnické konstrukce Před výrobou zábradlí bude generálnímu projektantovi předložena dílenská dokumentace ke schválení</p>	
	<h2>I. Etapa</h2>	
Y1	<p>Polyuretanový poklop vyztužený skleněnými vlákny včetně rámu, zátěžová třída B125, vnitřní rozměr 600/900mm</p> <p>Poklop bude včetně těsnění a klíče.</p> <p>Bude zajišťovat těsnost systému proti tlaku plynů nebo kapalin do 10 kPa.</p>	1 ks
Y2	<p>Nerez žebřík ke zpřístupnění akumulární nádrže. Žebřík kotvit na chemické kotvy v úrovni stropu a opřít o dno. Případné kotvy do stěn musí být opracovány bazénovou folií a zaručovat vodotěsnost.</p> <p>Celková délka žebříku 4850 mm Šířka žebříku 500 mm Vzdál. stupadel – max. ... 300 mm</p>	1 ks
Y4	<p>Bazénová folie stávající akumulární nádrže</p> <p>Skladba:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bazénová měkčená folie mPVC – 1mm - geotextilie 300 g/m² 	172,30m ²

Číslo	Popis	Celkem
Y6	<p>Zakrytí technologického kanálu kolektoru. Pozinkovaný pororoštový zákryt včetně lemového/osazovacího rámečku kotveného do betonu. Provedení zákrytu musí umožňovat pojezd (pororoštové zákryty budou na spodními líci opatřeny ocelovými výztuhami). Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm.</p> <p>Šířka kanálu 1000 mm Délka kanálu 26,0 m</p>	26m ²
Y7	<p>Ocelový žebřík ke zpřístupnění nádrže dešťové vody. Žebřík kotvit na chemické kotvy do podlahy a stěny kolektoru. Jedno madlo končí s posledním stupadlem, druhé je o 600 mm přetaženo. Žebřík bude ocelový žárově zinkovaný</p> <p>Účinná délka žebříku 1500 mm Celková délka žebříku 2100 mm Šířka žebříku 600 mm Vzdál. stupadel – max. ... 300 mm</p>	1 ks
Y8	<p>Zákryt vlezu do nádrže dešť. vody tvořený PIR panelem s povrchem z lakovaného pozink. plechu a rámečkem pro uložení panelu</p> <p>Rozměr: 1200/1200 mm</p>	1 ks
Y9	<p>Pororoštová pochozí horní plošina kolektoru na úrovni -2,600. Pozinkovaná pororoštová konstrukce opřená ocel. stojkami do dna kolektoru. Konstrukce bude tvořena ocel. nosným rámem, stojkami a popř. zavětrováním. Pochozí rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm.</p> <p>Směrné řešení je obsaženo v Konstrukční části dokumentace.</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části.</p> <p>Realizační firmou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení.</p> <p>Šířka plošiny 1800 mm Délka plošiny 14,5 m Výška sloupků (stojek) 1,90 m</p>	26,1m ²

Císlo	Popis	Celkem
-------	-------	--------

Y10	<p>Otevíravý poklop v plošině Y9 Jedná se o poklop z pororoštu s lemujícím rámečkem a panty.</p> <p>Rozměr 1,20 x 0,95m</p> <p>Realizační firmou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení.</p>	1 ks
Y11	<p>Ocelové dvoutrubkové zábradlí na schodišti a přilehlé plošině. Zábradlí bude kotveno zboku do schodnice a bude ve spodní části opatřeno zarážkou.</p> <p>Veškeré kce budou žárově zinkovány</p> <p>Výška zábradlí ...900 mm Délka zábradlí ... 4,00m</p> <p>Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN (výška, rozteče trubek,)</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části.</p> <p>Realizační firmou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení.</p>	1 ks
Y12	<p>Zámečnická konstrukce: Ocelové vnitřní schody s plošinou a dvoutrubkovým zábradlím Y11. Konstrukce schodiště je navržena z ocel. schodnic z U profilů, sloupků kotvených patní plechy do betonu a stupni a plošinou z pozink. pororoštu.</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části.</p> <p>Směrné řešení je obsaženo v Konstrukční části dokumentace.</p> <p>Realizační firmou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení.</p> <p>Základní geometrie: Rozměr: Schody – 940 x 2250, stupně – 10*190/250mm Výškový rozdíl – 1900mm Výška zábradlí – 900mm</p> <p>Materiál: žárový pozink</p>	1 ks

Číslo	Popis	Celkem
Y13	<p>Ocelové dvoutrubkové zábradlí na schodišti a přilehlé plošině. Zábradlí bude kotveno zboku do schodnice a bude ve spodní části opatřeno zarážkou.</p> <p>Veškeré kce budou žárově zinkovány</p> <p>Výška zábradlí ...900 mm Délka zábradlí ... 3,00m</p> <p>Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN (výška, rozteče trubek,)</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části.</p> <p>Realizační firmou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení.</p>	1 ks
Y14	<p>Zámečnická konstrukce: Ocelové vnitřní schody s plošinou a dvoutrubkovým zábradlím Y13. Konstrukce schodiště je navržena z ocel. schodnic z U profilů, sloupků kotvených patní plechy do betonu a stupni a plošinou z pozink. pororoštu.</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části.</p> <p>Směrné řešení je obsaženo v Konstrukční části dokumentace.</p> <p>Realizační firmou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení.</p> <p>Základní geometrie: Rozměr: Schody – 750 x 1500, stupně – 7*180/250mm Výškový rozdíl – 1260mm Výška zábradlí – 900mm</p> <p>Materiál: žárový pozink</p>	1 ks
Y15	<p>Nerezová průchodka na tl. zdi 300mm, včetně pryžového stahovacího těsnicího prstence.</p> <p>Průměr: do 100mm</p>	18 ks

Císlo	Popis	Celkem
Y16	Nerezová průchodka na tl. zdi 300mm, včetně pryžového stahovacího těsnicího prstence. Průměr: do 200mm	3 ks
Y17	Přechodový systémový plech pro napojení stěrkové hydroizolace a asfaltového modifikovaného pasu. šířka plechu ... 200mm délka 120m	120 m
Y18	Nerezová průchodka na tl. zdi 300mm, včetně pryžového stahovacího těsnicího prstence. Průměr: 350mm	2 ks
Y19	Nerezový úhelník 35/50/2 kotvený do betonu. Na úhelník bude osazen nerez. přelivný žlábek bazénu. Délka 120m	1 kpl
Y20	Vrtaný prostup ŽLB stěnou stávajícího bazénu pro rozvody VH průměr: do 150mm tloušťka stěny 850mm	15ks
Y21	Vrtaný prostup ŽLB stěnou stávajícího bazénu pro rozvody VH průměr: do 250mm tloušťka stěny 850mm	27ks
Y22	Nerezový úhelník 85/100/2 kotvený do betonu chemickou kotvou Na úhelník bude osazen nerez. přelivný žlábek bazénu. Délka 2 x 8,5m	17m

Císlo	Popis	Celkem
-------	-------	--------

	II. Etapa	
Y1	<p>Polyuretanový poklop vyztužený skleněnými vlákny včetně rámu, zátěžová třída B125, vnitřní rozměr 600/900mm</p> <p>Poklop bude včetně těsnění a klíče.</p> <p>Bude zajišťovat těsnost systému proti tlaku plynů nebo kapalin do 10 kPa.</p>	1 ks
Y3	<p>Nerez žebřík ke zpřístupnění akumulační nádrže. Žebřík kotvit na chemické kotvy v úrovni stropu a opřít o dno. Případné kotvy do stěn musí být opracovány bazénovou folií a zaručovat vodotěsnost.</p> <p>Celková délka žebříku 1900 mm</p> <p>Šířka žebříku 500 mm</p> <p>Vzdál. stupadel – max. ... 300 mm</p>	1 ks
Y5	<p>Bazénová folie nové akumulační nádrže</p> <p>Skladba:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bazénová měkčená folie mPVC – 1mm - geotextilie 300 g/m² 	39,10m ²
Y15	<p>Nerezová průchodka na tl. zdi 300mm, včetně pryžového stahovacího těsnicího prstence.</p> <p>Průměr: do 100mm</p>	1 ks
Y16	<p>Nerezová průchodka na tl. zdi 300mm, včetně pryžového stahovacího těsnicího prstence.</p> <p>Průměr: do 200mm</p>	3 ks
Y20	<p>Vrtaný prostup ŽLB stěnou stávajícího bazénu pro rozvody VH</p> <p>průměr: do 150mm</p> <p>tloušťka stěny 850mm</p>	10ks
Y21	<p>Vrtaný prostup ŽLB stěnou stávajícího bazénu pro rozvody VH</p> <p>průměr: do 250mm</p> <p>tloušťka stěny 850mm</p>	3ks