

STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

SCH1 střecha haly

NOVÉ:

	krytina –střešní mPVC fólie tl.1,5 mm (Broof t3)	
	–kotvená talíř. hmoždinkami	
	Podkladní a separační vrstva 300g/m ²	
	Tepelně izolační vrstva	
	Polystyren EPS 100S 260 mm
	odříznutí případných bublin na stáv. střeš. krytině	
	a tato místa přetřít tekutou lepenkou (odhad 10% plochy střech)	
	STÁVAJÍCÍ (předpokl. dle pův. PD):	
exteriér	nátěr Alumatol	
	Bitagit S, 2x IPA 500 N, Na–AOSI 85/25	
	KSD	50 mm
	Na–AOSI 65/40	
	Lignopor	25 mm
	NA–AOSI 65/40	
	penetrace–2x Penetral	
	cementový potěr	20 mm
interiér	ŽB stropní panely	250 mm
	vzduchová mezera	
	podhled z hliníkových děrovaných lamel	

SCH2 střecha nižší části

NOVÉ:

	krytina –střešní mPVC fólie tl.1,5 mm (Broof t3)	
	–kotvená talíř. hmoždinkami	
	Podkladní a separační vrstva 300g/m ²	
	Tepelně izolační vrstva	
	Polystyren EPS 100S 260 mm
	odříznutí případných bublin na stáv. střeš. krytině	
	a tato místa přetřít tekutou lepenkou (odhad 10% plochy střech)	
	STÁVAJÍCÍ (předpokl. dle pův. PD):	
exteriér	nátěr Alumatol	
	Bitagit S, 2x IPA 500 N, Na–AOSI 85/25	
	KSD	50 mm
	Na–AOSI 65/40	
	Lignopor	25 mm
	NA–AOSI 65/40	
	Foalbit S	3,8 mm
	2x Na–AOSI 65/40	2 mm
	Perbitagit	5 mm
	penetrace–2x Penetral	
	cementový potěr –dilatace 3x3m	40 mm
	pěnění struska, frakce 8–22 mm	40 až 320 mm
interiér	ŽB stropní panely	250 mm
	štuková omítka	

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E-MAIL: L.MACHKOVA@PROJEKTIS.CZ

HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	<div>PROJEKTIS</div> <div>spol. s r.o.</div> <div>DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM</div>	
Ing. Zdeněk Jansa	Lucie Machková	Lucie Machková			
INVESTOR: Město Dvůr Králové n.L.		MÚ: Dvůr Králové n.L.	<div>FORMÁT</div> <div>2x A4</div> <div>DATUM</div> <div>srpen 2019</div> <div>ÚČEL</div> <div>provedení stavby</div> <div>ČÍS.KOPIE</div> <div></div> <div>ČÍS.ZAKÁZKY</div> <div>2478</div> <div>MĚŘÍTKO</div> <div>-</div> <div>ČÍS.VÝKRESU</div> <div>114</div>		
Náměstí T.G.M. 68, Dvůr Králové n.L.		Stav.úř.: Dvůr Králové n.L.			
AKCE: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, Nábřeží J. Wolker, Dvůr Králové n.L.					
stavební řešení					
OBSAH VÝKRESU:					
Skladby konstrukcí - NOVÉ					

OBVODOVÉ STĚNY

SO1 OBVODOVÉ STĚNY HALY

- exteriér
- NOVÉ:
- tenkovrstvá silikonová fasádní omítka, velikost zrna 1,5mm
 - penetrační vrstva
 - výztužná vrstva (2x stěrkový tmel + skelná tkanina)
 - tepelná izolace – fasádní desky z polystyrénu EPS 70F, tl. 140 mm
 - lepení tmelem + talířové hmoždinky
 - ostění a nadpreží oken a otvorů dveří izolovat EPS 70F tl. 40 mm
 - požárně dělící vodorovný pás výšky min. 900 mm nad soklem z minerálních desek s třídou reakce A1 nebo A2
- STÁVAJÍCÍ (předpoklad)
- keramické panely tl. 320 mm včetně vnitřní vápenocementové a vnější stříkané omítky

SO3 OBVODOVÉ STĚNY NIŽŠÍ ČÁSTI

- exteriér
- NOVÉ:
- tenkovrstvá silikonová fasádní omítka, velikost zrna 1,5mm
 - penetrační vrstva
 - výztužná vrstva (2x stěrkový tmel + skelná tkanina)
 - tepelná izolace – fasádní desky z polystyrénu EPS 70F, tl. 140 mm
 - lepení tmelem + talířové hmoždinky
 - ostění a nadpreží oken a otvorů dveří izolovat EPS 70F tl. 40 mm
 - požárně dělící vodorovný pás výšky min. 900 mm nad soklem z minerálních desek s třídou reakce A1 nebo A2
 - vyrovnávací stěrka po odsekání poškozené omítky
- ODSTRANĚNÉ:
- z větší části odfouklá vnější jádrová stříkaná omítka
- STÁVAJÍCÍ (předpoklad)
- vyzdívané stěny z CDM a tvárnic tl. 350 mm včetně vnitřní vápenocementové omítky

SO2 SOKL HALY

- exteriér
- NOVÉ:
- dekorativní soklová omítkovina (nad terénem)
 - penetrační vrstva
 - výztužná vrstva (2x stěrkový tmel + skelná tkanina)
 - ochranná nopová fólie vytažena těsně nad terén
 - desky perimetr tl. 60 v.800 mm (DOROVNÁNÍ SOKLU) +80 mm v.1000 mm
 - lepení tmelem + talířové hmoždinky
 - cca 500 mm pod terén
 - hydroizolace – nátěr tekutou lepenkou do úrovně 500 mm nad terén
- ODSTRANĚNÉ:
- keramický obklad na cem. maltu—na části cca 20,0 m
- STÁVAJÍCÍ ponechané (předpoklad):
- ŽB základ. trámy tl. cca 250 mm do výšky pod stěnový panel

SO4 SOKL NIŽŠÍ ČÁSTI

- exteriér
- NOVÉ:
- dekorativní soklová omítkovina (nad terénem)
 - penetrační vrstva
 - výztužná vrstva (2x stěrkový tmel + skelná tkanina)
 - ochranná nopová fólie vytažena těsně nad terén
 - desky perimetr tl. 60 v.800 mm (DOROVNÁNÍ SOKLU) +80 mm v.1000 mm
 - lepení tmelem + talířové hmoždinky
 - cca 500 mm pod terén
 - hydroizolace – nátěr tekutou lepenkou do úrovně 500 mm nad terén
- ODSTRANĚNÉ:
- keramický obklad na cem. maltu
- STÁVAJÍCÍ ponechané (předpoklad):
- ŽB základ. trámy tl. cca 250 mm do výšky pod stěnový panel

PODLAHY

PdI1 podlaha haly, nářadovny a posilovny

- STÁVAJÍCÍ ponechané (předpoklad):
- lakované dřevěné vlysy tl. 14 mm na pero a drážku, předpoklad – do asfaltu
 - Betonová mazanina cca 80 mm
 - hydroizolace
 - podkladní beton cca 100 mm

PdI2 podlaha chodeb a sociálního zařízení

- STÁVAJÍCÍ ponechané (předpoklad):
- keramická dlažba do maltového lože
 - Betonová mazanina cca 80 mm
 - hydroizolace
 - podkladní beton cca 100 mm