

Око објекта је предвиђено да се уради армиранобетонски тротоар минималне ширине 1m са падом од 1,5% како би се одвела вода од објекта у околну терен.

5. СПОЛЈАШЊА И УНУТРАШЊА ОБРАДА

5.1 Спољашња обрада и материјали

Обрада фасада : Фасаду чине монтажни , префабриковани армиранобетонски фасадни панели који се лију у металној оплати како би се добила равна и глатка површина бетона. Нije предвиђена посебан обрада бетона већ само фарбање у два слоја фасадном бојом у тону по избору инвеститора са претходном припремом подлоге.

Обрада кровова : Конструкцију крова чине монтажне , префабриковане армиранобетонске кровне плоче које се ослањају на кровне носаче. Изнад кровних плоча је предвиђено да се постави слој PE фолије као парна брана , термизолација у слоју од 5 cm и као завршни слој алуминијумски траpezаст и пластифицирани лим који се ослања на своју челичну подконструкцију.

Обрада контактних површина – тротоара : Сви тротоари и приступне рампе су предвиђене да се раде од меллисаног бетона без посебне завршне површинске обраде.

5.2 Унутрашња обрада и материјали

Обрада подова : Сви подови у објекту су предвиђени да се раде од армираног бетона као пливајуће плоче ливене на самом објекту са завршном обрадом , марке не мање од MB20. Завршна обрада подова у просторији за смештај разводних постројења 35 и 10 kV , командној просторији и просторији за смештај кућног трансформатора је ливени епоксид, док је у просторији за смештај акумулаторских батерија предвиђен завршни слој од киселootpornих керамичких плочица постављених на одговарајући киселootpornи лепак са прохромском кадом за скупљање евентуално исцуреље киселине.

Обрада зидова : Фасадне и преградне зидове чине префабриковани армиранобетонски зидни панели који се лију у металној оплати како би се добила равна и глатка површина бетона. У просторији за смештај разводних постројења 35 и 10 kV , командној просторији и просторији за смештај кућног трансформатора нije предвиђена посебна обрада бетона већ само фарбање у два слоја дисперзном белом бојом са претходном припремом подлоге. У просторији за смештај акумулаторских батерија завршни слој зидова је предвиђен од киселootpornих керамичких плочица постављених на одговарајући киселootpornи лепак.

Обрада плафона : Плафоне у објекту чине коване и плафонске префабриковане армиранобетонске плоче без посебне обраде бетонских површина. Све плафоне у објекту префарбати дисперзном белом бојом у два слоја са претходном припремом подлоге , осим у просторији за смештај акумулаторских батерија где је плафоне потребно премазати атестираном киселootpornом бојом у броју слојева које предвиђа произвођач.

Изолације : Предвиђена је израда термоизолација на крову објекта , као и по обиму објекта на фасадним зидовима који су у додиру са спољашњом срећином. Заштита термоизолације на крову се врши пластифицираним алуминијумским лимом , док се заштита термоизолације на фасадним зидовима остављује гипсаним плочицама на својој pocинкованој подконструкцији.