

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Explosion på återvinningsföretag, X-stad Larmet inkom den XX-XX-XX 08:51.

UTFÖRD AV

Brandinspektör Jan Nordin var på plats samma dag kl. 09:00, och även dagen efter då bland andra kriminaltekniker NN också var där.

OBJEKTET

Inhägnad tomt inrymmande kontorsbyggnad, mätstation för bilar, lagringsplatser under plåttak, uppställda containers, mycket metallskrot. Företag X bedriver återvinning, bearbetning och förädling av metaller, papper, elektronikskrot, farligt avfall och kemikalier.

HÄNDELSE

En s.k. ”regionskärare”, MM, hade börjat med dagens arbete. Han är anställd på filialen, och åker runt till olika fabriker för att skära ner skrot i hanterbara delar. Storleksmässigt så de kan stoppas in i en smältugn, säkerhetsmässigt så det ej finn inneslutna hålrum. I vanlig ordning hade han eftermiddagen före lyft fram dagens arbete med en gripkloförsedd grävmaskin, och placerat de olika föremålen på asfaltplanen så det skulle gå lätt att arbeta med gasskärningen. Gasol och syrgas används för att skära ner maskiner, tankar och allt annat som ska återvinnas. Det som kommer ska vara registrerat och rengjort, skäraren ska bara skära. MM börjar skära runt om en metallåda, och det småsmäller lite som det brukar göra av hydraulslangar, inget onormalt. När han är klar med första skärningen på, som han tror, en motor, börjar han med nästa föremål. Där sprutar det upp lite varm olja så han bränner sig i pannan trots skydd, heller inget ovanligt. Eftersom svedan av sådant brukar komma efter ett tag, hämtar han salva i bilen för att stryka på, och tar även en tablett mot det onda ihop med kaffe på kontoret. Salvhämtning och kaffe tar c:a 30 min. När han kommer ut hör han på c:a 70 m håll likadant småsmällande som förut, fast högre, och efter det kommer smällen. Efter smäller hör han att gas rusar ut, och han går fram och stänger av kranarna till gasflaskorna, (slangar och ventiler hade slitits loss). Smällen hördes tydligt på undertecknads kontor, trots treglasfönster och 500 m avstånd.

UNDERSÖKNING

Då jag kom till platsen hade brandbilarna redan återvänt till stationen, men flera poliser var på platsen, bl.a. insatsledaren. Det var kanske därför jag fick närvara vid det inledande förhör angående misstänkt arbetsmiljöbrott. Allt verkade lugnt vid min ankomst, och MM och jag, fick avspärrningsband, som vi skulle använda för att märka ut bitar som farit iväg vid explosionen.

En stor bit som farit uppåt så högt så den enligt MM knappt syntes, återfanns mellan ett par containers. Det var en sida av lådan, 65 x 70 cm, kanske 8 mm i godstjocklek. På det som nu låg uppåt fanns en gul märkning, vilken MM tolkade som att det var militärskrot. Sådant skrot avskydde han, då det var svårt att skära i, men ändå inte pansarplåt. Märkningen hade uppenbarligen legat mot asfalten vid arbetets början, annars skulle han ha sett den, och försökt slå sönder lådan med maskinen pga. att det var svårskuret. Flera andra bitar av varierande storlek hittades och märktes ut. En slog hål i en container söderut, en gick igenom en vägg av korrugerad plåt och slog i en husfasad västerut, en hittades bortanför en gång- och cykelbana västerut osv.

När vi gick där, kom en bil från Tekniska avdelningen, och lämnade av en bit på uppskattningsvis 10 kg, som hade ”knackat på” deras port. Framför deras port fanns några märken i asfalten där biten

studsat. Bilar hade stått både till vänster och höger om dessa märken, och en person hade några minuter före smällen gått in genom nämnda port. Avstånd mellan port och platsen för explosionen: 270 m. En lastbil med chaufför i hytten hade stått c:a 20 m bort från där MM skar. Varken bil eller chaufför träffades av något. Polis dokumenterade och upprättade skisser över var bitarna hamnat. Kriminaltekniker samlade ihop bitar för att skicka till SKL (Statens Kriminaltekniska Laboratorium) för analys. Inget prov togs av beläggningen som blivit på gasflaskpaketet av explosionen. Vid förfrågan till SKL blev svaret att analys var meningslös, då svaret skulle visa vad som funnits i lådan även från längre tid tillbaka. (En muntlig ”mycket grov uppskattning” sade något sprängämne om 5-6 kg med tanke på kastlängd t.ex.). Inga personskador, smärre materielskador bla. på några av personalens bilar.

SPRIDNINGSRISK

Ingen spridningsrisk då ingen eld utbröt.

SLUTSATSER

Enda slutsatsen är att någon typ av sprängämne funnits i lådan.

ERFARENHETER

Upprättade rutiner för kontroll och mottagande av materiel måste fortlöpande revideras, så förfarandet ej blir slentrianmässigt, för att kunna undvika olyckshändelser.